



WIST

**Informacja
w sprawach zapewnienia dostępu telekomunikacyjnego w zakresie
wiadczenia usługi zakazania połączeń i tranzytu, tranzytu NP w
stacjonarnej publicznej sieci telefonicznej Spółdzielni
Telekomunikacyjnej WIST**

Wst p

Niniejszy dokument zawiera informacje dotycz ce zapewnienia dost pu telekomunikacyjnego w zakresie wiadczenia usjgi zaka czania poÿcze w stacjonarnej publicznej sieci telefonicznej i tranzytu, tranzytu NP przez sie Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST w ýce dotycz ce specyfikacji technicznych sieci i urz dze telekomunikacyjnych, charakterystyki sieci, zasad i warunków wiadczenia usjgu oraz korzystania z sieci, a tak e opjät. Publikacja dokumentu stanowi wykonanie obowi zku, o którym mowa w art. 37 ustawy Prawo telekomunikacyjne.

Spis treści

Wstęp	2
Definicje	4
1. Przyłączenie Sieci Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego do Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST w celu	8
2. Oferta Usług	9
2.1. Ogólne warunki usług świadczonych przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST.	9
2.2. Usługi świadczone przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST	9
3. Warunki finansowe	12
3.1. Zasady rozliczeń	12
3.2. Opłaty związane z wykorzystaniem Infrastruktury Telekomunikacyjnej Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST	13
3.3. Opłaty na rzecz Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST w celu za uruchomienia dziesięciowyjściowej	8
4. Techniczne warunki połączenia sieci	20
4.1. Zasady techniczne realizacji usług świadczonych w oparciu o zakup od Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST w celu przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego usług łączenia Połączeń	20
4.2. Tryby Realizacji Połączenia Sieci oferowane przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST.	20
4.3. Połączenie Sieci Stron w Trybie Wyłączenia Dedykowanego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST	20
4.4. Połączenie Sieci Stron w Trybie Kolokacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST ..	21
4.5. Połączenie Sieci Stron w Trybie Połączenia Liniowego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST	23
4.6. Zasady współpracy Sieci Sygnalizacyjnej	24
4.7. Kompatybilność elektromagnetyczna oraz inne ustalenia	25
4.8. Wymagania jakościowe	25
4.9. Warunki eksploatacji punktów styku Sieci Stron	25
5. Warunki realizacji połączenia sieci	27
5.1. Prognozowanie	27
5.2. Procedura składania i realizacji Zamówień przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego	28
6. Inne warunki połączenia sieci	33
6.1. Zabezpieczenia	33
6.2. Odpowiedzialność Stron	35
6.3. Rozwiązanie Umowy, zawieszenie świadczenia usług	36
Lista Załączników	38

Definicje

Pojęcia w niniejszym dokumencie oznaczają :

1. **Abonent** - podmiot, który jest stroną umowy o świadczenie na jego rzecz usług telekomunikacyjnych lub wnioskujący o zawarcie takiej umowy.
2. **Awaria** - stan techniczny sieci lub jej elementów uniemożliwiający lub poważnie ograniczający świadczenie Usług Regulowanych.
3. **CS** - Centrala Strefowa Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST.
4. **Czas Podjęcia Interwencji** - czas od momentu otrzymania potwierdzenia zgłoszenia od jednej Strony przez punkt kontaktowy drugiej Strony do momentu podjęcia działania interwencyjnego w celu usunięcia Awarii.
5. **Dzie Robocze** - każdy dzień tygodnia za wyjątkiem sobót oraz innych dni ustawowo wolnych od pracy obowiązujących w Rzeczypospolitej Polskiej.
6. **Fizyczny Punkt Styku Sieci (FPSS)** - miejsce (niebędące zakończeniem sieci), w którym połączona jest Sieć PT z Siecią Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST. W miejscu tym koordynacyjnie odpowiedzialna jest Spółdzielnia Telekomunikacyjnej WIST., a zaczyna PT. Jest to miejsce fizyczne, w którym połączony są urządzenia telekomunikacyjne Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST. i PT, służące do utworzenia drogi transmisyjnej pomiędzy Siecią Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST. a Siecią PT.
7. **Godzina Największego Ruchu (GNR)** - nieprzerwany jednogodzinny przedział czasu w okresie doby, dla którego zmierzona natężenie ruchu lub liczba zajętych obserwowanych na danym zbiorze elementów jest największe.
8. **Infrastruktura Telekomunikacyjna** - urządzenia telekomunikacyjne, za wyjątkiem telekomunikacyjnych urządzeń końcowych.
9. **Interfejs Techniczny Połączenia Sieci** - miejsce styku pomiędzy współpracującymi ze sobą urządzeniami sieci różnych PT, ze zdefiniowanymi na podstawie zaleceń międzynarodowych i norm polskich parametrami technicznymi, o standaryzowanym modelu informacyjnym i protokołach telekomunikacyjnych, umożliwiającymi przesyłanie informacji i prawidłową współpracę obu Sieci.
10. **Interwencje** - czynności wykonywane przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST. w celu usunięcia Awarii, lub gdy PT zamierza wykonywać prace na obiektach lub infrastrukturze Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST., bez wcześniejszego zgłoszenia.
11. **Kolokacja** - udostępnienie fizycznej przestrzeni, powierzchni lub urządzeń technicznych w celu umieszczenia i podłączenia niezbędnego sprzętu PT przyłączającego się do sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST. na podstawie Umowy Kolokacji.
- **Logiczny Punkt Styku Sieci (LPSS)** - miejsce, w którym między Siecią Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST. i Siecią PT jest wymieniany i rejestrowany ruch oraz wiadomości sygnalizacyjne. LPSS występuje jako: Logiczny Punkt Styku Sieci poziomu strefowego zlokalizowany na CS (LPSS)
13. **Nadzór** - czynności podejmowane przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST. w sytuacji, gdy PT zgodnie z wcześniejszym zgłoszeniem wykonuje prace na obiektach lub infrastrukturze Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST.
14. **Okres Rozliczeniowy** - okres 1 (jednego) miesiąca, tj. od godziny 0:00 pierwszego dnia miesiąca do godz. 24:00 ostatniego dnia miesiąca. Jeżeli wiadczona Usługa nie obejmuje pełnego miesiąca, wówczas jednostką czasu stanowi cenna podstawa do ustalenia opłaty jest każdy rozpoczęty dzień. W takim przypadku opłata dzienna oblicza się jako iloraz opłaty miesięcznej oraz liczby 30.

15. **Pilne Interwencje** . czynności podejmowane przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST. w czasie krótszym niż określony w Umowie, w ramach Interwencji.
16. **Pilny Nadzór** . czynności podejmowane przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST w czasie krótszym niż określony w Umowie, w ramach Nadzoru.
17. **Plan Numeracji Krajowej (PNK)** . system numeracji dla publicznych sieci telefonicznych określony w rozporządzeniu ministra właściwego do spraw łączności w sprawie planu numeracji krajowej dla publicznych sieci telefonicznych.
18. **Połączenie** . jest to wywołanie polegające na próbie osiągnięcia wywołanego przez Wywołanie może być skuteczne lub nieskuteczne odnośnie do wywołanego przez Wywołanie.
19. **Połączenie Międzysieciowe** . połączenie pomiędzy Siecią Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST i Siecią PT, realizowane z wykorzystaniem FPSS i LPSS.
20. **Połączenie Skuteczne** . wywołanie skuteczne zakończone jest zgłoszeniem się wywołanego Abonenta lub urządzenia.
21. **Powierzchnia Kolokacyjna** . określona powierzchnia, oddana przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST do użytkowania PT na warunkach określonych w Umowie Kolokacji, w ramach stosunku najmu, w celu instalacji szafy telekomunikacyjnej i Urządzeń telekomunikacyjnych.
22. **Protokół sygnalizacji SS7 dla Sieci PSTN/ISDN** . protokół oparty na zaleceniach ITU-T i ETSI, dotyczący ISUP, stosowany do przesyłania sygnałów sterowania i wiadomości sygnalizacyjnych pomiędzy centralami należącymi do sieci telefonicznych zakładanych i użytkowanych na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
23. **Przedsiębiorca telekomunikacyjny (PT)** . przedsiębiorca lub inny podmiot, uprawniony do wykonywania działalności gospodarczej na podstawie odrębnych przepisów, który wykonuje działalność gospodarczą polegającą na dostarczaniu sieci telekomunikacyjnych lub świadczeniu usług telekomunikacyjnych.
24. **Punkt Styku Sieci Sygnalizacyjnej (PSS7)** . miejsce połączenia sieci sygnalizacyjnej, w którym między sieciami sygnalizacyjnymi Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST i sieci sygnalizacyjnej PT wymieniane są wiadomości sygnalizacyjne.
25. **Rzeczywisty Czas Połączenia** . czas trwania każdego pojedynczego Połączenia Skutecznego w międzysieciowym ruchu telekomunikacyjnym, uwzględniający czas od rozpoczęcia sekund połączenia, mierzony w pełnych sekundach od momentu zgłoszenia się wywołanego Abonenta lub urządzenia do momentu zakończenia połączenia.
26. **Sieć Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST** . - stacjonarna publiczna sieć telekomunikacyjna Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST
27. **Sieć PT** - stacjonarna publiczna sieć telekomunikacyjna Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego.
28. **Siła Wyjątkowa** - zdarzenie zewnętrzne o charakterze nadzwyczajnym niezależne od strony, któremu nie można zapobiec przy należytej staranności, a w szczególności:
 - “ wojna a w tym: wojna domowa, zamieszki, akty sabotażu, rozruchy,
 - “ katastrofy naturalne np. burze, huragany, trzęsienia ziemi, powódzie.
31. **Strona** - Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST. lub PT będący stroną Umowy.
32. **Strony** - Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST. oraz PT będący stroną Umowy.
33. **Strefa Numeracyjna (SN)** - obszar geograficzny, dla którego ustalono wskaźnik strefy numeracyjnej w PNK.
34. **Strona Nadzorująca** - strona zobowiązana do pilotowania i nadzorowania działań podejmowanych w czasie

lokalizacji i usuwania Awarii.

35. **Sumaryczny Czas Połączenia** - suma poszczególnych Rzeczywistych Czasów Połączenia wyrażona w sekundach.
36. **Szczegółowa Umowa Kolokacji** - umowa dotycząca najmu Powierzchni Kolokacyjnej w określonej lokalizacji.
37. **Tryb Kolokacji** - jeden z Trybów Realizacji Połączenia Sieci, w którym PT zapewnia całą Infrastrukturę Telekomunikacyjną między Siecią PT a włączaniem w Sieć Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST
38. **Tryb usług Dedykowanego** - jeden z Trybów Realizacji Połączenia Sieci polegający na zapewnieniu przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST prędkości 2Mb/s pomiędzy włączaniem w Sieć Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST. i włączaniem w Sieć PT. W Trybie usług Dedykowanego FPSS zlokalizowany jest po liniowej stronie przebiegu czynnicy DDF w Sieci PT.
39. **Tryb Połączenia Liniowego** - jeden z Trybów Realizacji Połączenia Sieci polegający na połączeniu włókien światłowodowych kabla Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST. z włóknami światłowodowymi kabla PT. W Trybie Połączenia Liniowego miejsce połączenia włókien stanowi FPSS.
40. **Tryb Realizacji Połączenia Sieci** - tryb fizycznego połączenia urządzeń technicznych Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST z urządzeniami PT, służący do utworzenia drogi transmisyjnej pomiędzy Siecią Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST i Siecią PT.
41. **Umowa** - umowa o połączenie sieci zawarta przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST z PT określająca warunki świadczenia usług złączenia połączenia w Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST
42. **Umowa Kolokacji** - umowa zawarta pomiędzy PT a Spółdzielnią Telekomunikacyjną WIST. określająca ramowe warunki Kolokacji.
43. **Ustawa** - ustawa z dnia 16 lipca 2004 r. - Prawo telekomunikacyjne (Dz. U. Nr 171 poz. 1800 z późn. zm.).
44. **Wizytacja czy Mi dzysieciowych (WUM)** - zbiór danych komutowanych o określonych parametrach pomiędzy dwiema centralami znajdującymi się w sieciach różnych PT.
45. **Wydziałowy Organ** - organ administracji państwowej wydziałowy do podejmowania rozstrzygnięć w danym zakresie, w szczególności Prezes Urzędu Komunikacji Elektronicznej.
46. **Wycena Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST** - wycena uwzględniająca inne prace niż Wycena Ofertowa i Wycena Pomykonawcza, w tym:
 - “ telekomunikacyjne, stacyjne - związane z instalacją i okablowaniem urządzeń telekomunikacyjnych oraz krosowaniem na przebiegach czynnicach Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST
 - “ budowlane i energetyczne - związane z przygotowaniem Powierzchni Kolokacyjnej.
48. **Wycena Ofertowa** - wstępne ustalenie opłat za uruchomienie połączenia sieci, dotycząca prac, jakie Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST wykona na rzecz przyłączanego PT. Wycena prac odbywa się na podstawie przedmiaru robót.
49. **Wycena Pomykonawcza** - końcowe ustalenie opłat za uruchomienie połączenia sieci, dotycząca prac wykonanych na rzecz przyłączanego PT. Wycena prac odbywa się na podstawie obmiaru robót.
50. **Wywiad Techniczny** - sprawdzanie możliwości i warunków technicznych realizacji Zamówienia.
51. **Zamówienie** - zamówienie składane przez PT na: uruchomienie LPSS, zwiększenie przepustowości LPSS, redukcję przepustowości LPSS, likwidację LPSS oraz modyfikacje Wizytacji czy Mi dzysieciowych w

LPSS, którego wzór stanowi załącznik do Umowy.

52. **Zgłoszenie SPP** - informacja przygotowana przez SPP jednej Strony przekazana do SPP drugiej Strony, dotycząca Awarii i wniosku o jej usunięcie.
53. **Zgłoszenie Nieuzasadnione** - zgłoszenie w przypadku, gdy Awaria zgłoszona do Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST nie nastąpiła z przyczyn leżących po stronie Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST lub gdy obowiązek podjęcia bezpośrednich lub pośrednich działań w celu usunięcia Awarii zgłoszonej do Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST nie spoczywa na Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST.

Pojęcia nie zdefiniowane w niniejszym dokumencie należy rozumieć zgodnie ze znaczeniem określonym we właściwych przepisach, w szczególności w Ustawie oraz przepisach wykonawczych do Ustawy.

1. Przyłączenie Sieci Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego do Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST

1. Przyłączenie Sieci PT do Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST oraz świadczenie usług zakażania połączenia w Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST następuje na podstawie Umowy, o ile istnieją możliwości techniczne.
2. Przyłączenie Sieci PT do Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST, utrzymanie Infrastruktury Telekomunikacyjnej służącej wymianie ruchu telekomunikacyjnego, odbywa się na koszt PT.
3. Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST oferuje PT usługi zakażania połączenia za pośrednictwem LPSS w Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST na poziomie dostępu:
 - i) LPSS- S - poziom strefowy.
4. Etapy realizacji połączenia Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST z Siecią PT na potrzeby świadczenia usług międzyoperatorskich przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST:
 - 1) Złożenie Zamówienia przez PT.
 - a) W przypadku połączenia sieci w Trybie Łączności Dedykowanej wraz z Zamówieniem PT jest zobowiązany złożyć do Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST stosowny formularz, w którym przedstawi niezbędne informacje do sprawdzenia możliwości realizacji przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST połączenia sieci w Trybie Łączności Dedykowanej lub sprawdzenie braku warunków technicznych,
 - b) W przypadku połączenia sieci w Trybie Kolokacji wraz z Zamówieniem PT jest zobowiązany złożyć do Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST stosowny formularz, w którym przedstawi niezbędne informacje do opracowania szczegółowych warunków technicznych przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST lub określenia braku warunków technicznych,
 - c) W przypadku połączenia sieci w Trybie Połączenia Liniowego wraz z Zamówieniem PT jest zobowiązany złożyć do Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST stosowny formularz, w którym przedstawi niezbędne informacje do opracowania szczegółowych warunków technicznych przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST lub określenia braku warunków technicznych.
 - 2) Sprawdzenie możliwości i warunków technicznych realizacji Zamówienia (Wywiad Techniczny).
 - 3) Powiadomienie PT o warunkach technicznych.
 - a) W przypadku połączenia sieci w Trybie Kolokacji, w odpowiedzi na przesłany przez PT stosowny formularz, Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST prześle zwrócić informacje umożliwiające PT wykonanie projektu technicznego lub informacje o braku warunków technicznych.
 - b) W przypadku połączenia sieci w Trybie Połączenia Liniowego, w odpowiedzi na przesłany

przez PT stosowny formularz, Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST przeleż zwrotnie informacje umożliwiające PT wykonanie projektu technicznego lub informacje o braku warunków technicznych.

- 4) Podpisanie przez PT Zamówienia do realizacji (Formalizacja Zamówienia) lub zamknięcie procesu Zamówienia.
- 5) Realizacja FPSS (budowa FPSS oraz Testy FPSS) lub odstąpienie w przypadku braku warunków technicznych.
- 6) Wniosek PT o realizację Testów LPSS.
- 7) Testy LPSS.
- 8) Wniosek Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego o otwarciu LPSS dla ruchu podlegającego rozliczeniom.
- 8) Komercyjne otwarcie ruchu w LPSS.

2. Oferta Usług

2.1. Ogólne warunki usług świadczonych przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST

- 1) Niniejsza rozdział zawiera katalog usług mi dzysieciowych związanych z realizacją przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST usług zakażania pożytku w Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST
- 2) Wymiana ruchu mi dzysieciowego pomiędzy Sieciami Stron związana z realizacją usług zakażania pożytku w Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST odbywa się w oparciu o LPSS.

2.2. Usługi świadczone przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST

2.2.1. Usługi zakażania pożytku w Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST

- 1) Zakazanie Strefowe . realizacja pożytku w Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST na odcinku od LPSS-S do Abonenta danej Strefy Numeracyjnej, w której został utworzony ten LPSS-S.

2.2.2. Usługi związane z pożytkiem sieci.

Wywiad Techniczny . wykonywany po złożeniu Zamówienia przez PT na budowę lub rozbudowę punktu styku sieci.

2.2.3. Usługi jednorazowe związane z pożytkiem sieci – Tryb Kolokacji.

- 1) Przygotowanie studni kablowej Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST do doprowadzenia kabla wiaty wodowego PT . uzgodnione w Wycenie Ofertowej lub Wycenie Powykonawczej działania związane z dostosowaniem studni kablowej Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST do doprowadzenia kabla wiaty wodowego PT.
- 2) Wykonanie robót inżynierskich pomiędzy studni kablowych a komorami kablowymi Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST. uzgodnione w Wycenie Ofertowej lub Wycenie Powykonawczej działania związane z wykonaniem robót inżynierskich pomiędzy studni kablowych a komorami kablowymi Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST
- 3) Wykonanie okablowania wiaty wodowego . uzgodnione w Wycenie Ofertowej lub Wycenie Powykonawczej działania związane z przeżyciem ODF oraz wykonaniem niezbędnych pożytków wiaty wodowych.
- 4) Przygotowanie pomieszczenia do instalacji urządzeń PT . uzgodnione w Wycenie Ofertowej lub Wycenie Powykonawczej działania związane z dostosowaniem pomieszczenia do instalacji urządzeń PT.

- 5) Przygotowanie stanowiska do instalacji urządzeń PT . uzgodnione w Wycenie Ofertowej lub Wycenie Powykonawczej działania związane z zaadaptowaniem stanowiska do potrzeb PT, z wyjątkiem działań, których
- 6) koszty ponosi Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST w związku z budową sali kolokacyjnej. 6) Wykonanie okablowania teletransmisyjnego dla sygnałów elektrycznych . uzgodnione w Wycenie Ofertowej lub Wycenie Powykonawczej działania związane z przebieżnicami DDF oraz wykonaniem niezbędnych połączeń o prędkości 2Mb/s.

2.2.4. Usługi cykliczne związane z użytkowaniem sieci - Tryb Kolokacji na zasadach określonych w Umowie Kolokacji.

- 1) Najem powierzchni . udostępnienie powierzchni pod instalację urządzeń Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego w Miejscu Kolokacji.
- 2) Udostępnienie energii elektrycznej . udostępnienie energii elektrycznej przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST na potrzeby zasilania urządzeń PT zainstalowanych w Miejscu Kolokacji.
- 3) Wykorzystanie infrastruktury . udostępnienie kanalizacji od studni kablowej do budynku Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST, przepustów kablowych, drabinek, itp. umożliwiających doprowadzenie kabli PT do przebieżnic ODF i DDF.

2.2.5. Usługi jednorazowe związane z użytkowaniem sieci - Tryb Użycia Liniowego.

- 1) Przygotowanie studni kablowej, komory kablowej albo ODF . uzgodnione w Wycenie Ofertowej lub Wycenie Powykonawczej działania związane z dostosowaniem studni kablowej albo komory kablowej Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST do doprowadzenia kabla światłowodowego PT lub przygotowanie ODF Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST do realizacji FPSS w przypadku, gdy kabel PT jest już zamontowany w obiekcie Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST
- 2) Wykonanie robót inżynierskich . uzgodnione w Wycenie Ofertowej lub Wycenie Powykonawczej działania związane z wykonaniem robót inżynierskich pomiędzy studnią kablową a przebieżnicą ODF Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST, która może być zlokalizowana w komorze kablowej lub w innym miejscu w obiekcie Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST
- 3) Wykonanie okablowania światłowodowego . uzgodnione w Wycenie Ofertowej lub Wycenie Powykonawczej Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST działania związane z przebieżnicą ODF, wykonaniem niezbędnych połączeń włókien światłowodowych, w tym wykonanie połączenia włókien kabla PT z włóknami kabla Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST w studni kablowej, w komorze kablowej albo na przebieżnicy ODF Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST oraz wykonanie pomiarów włókien światłowodowych.
- 4) Wykonanie okablowania teletransmisyjnego dla sygnałów elektrycznych . uzgodnione w Wycenie Ofertowej lub Wycenie Powykonawczej działania związane z przebieżnicami DDF oraz wykonaniem niezbędnych połączeń o prędkości 2Mb/s.

2.2.6. Usługa użycia sieci w Trybie Kolokacji i Trybie Użycia Liniowego.

- 1) Nadzór . czynności podejmowane przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST w sytuacji, gdy PT zgodnie z ustalonym wcześniej ze Spółdzielnią Telekomunikacyjną WIST. harmonogramem, wykonuje prace związane z uruchomieniem punktu styku sieci lub prace eksploatacyjne i utrzymaniowe, na obiektach lub infrastrukturze wykorzystywanej na potrzeby połączenia sieci.
- 2) Interwencje . czynności wykonywane przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST w sytuacji, gdy wystąpią Awaria lub z innych względów zasadne jest wezwanie służby technicznych Spółdzielni

Telekomunikacyjnej WIST przez PT.

- 3) Pilne Interwencje i Pilny Nadzór - czynności podejmowane przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST w czasie krótszym niż określone w Umowie dla Nadzoru i Interwencji.
- 4) Interwencje specjalne - prace wykonywane przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST związane z dodatkowymi usługami, np. pomiar synchronizacji, pomiar kabla światłowodowego, itp.

2.2.7. Usługa jednorazowa związana z uruchomieniem sieci w Trybie Dedykowanego.

Uruchomienie łącza 2 Mb/s - zestawienie łącza, testy i uruchomienie.

2.2.8. Usługa cykliczna związana z uruchomieniem sieci w Trybie Dedykowanego.

Utrzymanie łącza 2Mb/s - eksploatacja, konserwacja, nadzór i inne czynności związane z utrzymaniem łącza.

2.2.9. Usługa uruchomienia połączenia sieci, pomiarów i przekazania do eksploatacji.

Uruchomienie połączenia sieci, pomiary i przekazanie do eksploatacji - działania zmierzające do uruchomienia połączenia, w tym powtórne pomiary (o ile są wymagane) wykonywane celem przekazania punktu styku sieci do eksploatacji. Usługa ta dotyczy wszystkich Trybów Realizacji Połączenia Sieci.

2.2.10. Eksploatacja Wzrostu czy Międzysieciowych.

- 1) Utworzenie wzrostu - utworzenie Wzrostu czy Międzysieciowych w CS, w której PT posiada LPSS, która zostanie wykreowana od centrali PT do LPSS.
- 2) Usunięcie wzrostu - usunięcie Wzrostu czy Międzysieciowych w CS od LPSS do centrali PT.
- 3) Przyłączenie lub likwidacja łącza rozmównego w wzroście - przyłączenie lub likwidacja łącza rozmównego w Wzroście czy Międzysieciowych w CS, w której PT posiada LPSS, na Wzrost czy Międzysieciowych z LPSS do centrali PT.
- 4) Utworzenie łącza sygnalizacyjnego - utworzenie z punktu sygnalizacyjnego należącego do Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST łącza sygnalizacyjnego do STP lub centrali PT.
- 5) Usunięcie łącza sygnalizacyjnego - usunięcie z punktu sygnalizacyjnego należącego do Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST łącza sygnalizacyjnego do STP lub centrali PT.

2.2.11. Dostęp do sieci komutacyjnej i sygnalizacyjnej Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST

Dostęp łącza 2 Mb/s doprowadzonego do centrali Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST - wykorzystanie portu w centrali Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST., do której zestawione jest łącze 2 Mb/s wykorzystywane przez PT dla potrzeb połączenia sieci.

2.2.12. Przeniesienie numeru - przeniesienie numeru z Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST do Sieci PT, w związku z realizacją uprawnienia Abonenta do przeniesienia numeru przy zmianie dostawcy usług, w rozumieniu Ustawy.

3. Warunki finansowe

3.1. Zasady rozliczeń

1. Rozliczenia finansowe za ruch międzysieciowy odbywa się na podstawie faktur VAT. Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST będzie wystawiać faktury VAT w terminie do 5 Dni Roboczych po wymianie miesięcznych raportów o ruchu międzysieciowym, zawierających kompletne dane niezbędne do wystawienia faktur za dany Okres Rozliczeniowy.
2. Rozliczenia finansowe za usługi związane z wykorzystaniem infrastruktury technicznej będą płatne w następujący sposób:
 - 1) Za usługi, dla których określone zostały opłaty abonamentowe:

- a) opłaty b d pobierane w cyklach miesi cznych z góry, pocz wszy od dnia komercyjnego uruchomienia usługi,
 - b) pierwsz faktur Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST wystawi w ci gu 15 Dni Roboczych od dnia komercyjnego uruchomienia FPSS lub LPSS,
 - c) kolejne faktury Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST b dzie wystawia w ci gu 15 Dni Roboczych po rozpocz ciu kolejnego Okresu Rozliczeniowego
 - d) w przypadku, gdy okres wiadczenia usługi nie obejmuje peñnego Okresu Rozliczeniowego, opłaty abonamentowe naliczane s w wysoko ci 1/30 opłaty miesi cznej za ka dy rozpocz ty dzie usługi.
- 2) Za usługi, dla których okre lona zostają opłata jednorazowa:
- a) opłaty b d pobierane z doju po uruchomieniu usługi,
 - b) za usług jednorazow , Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST wystawi faktur w ci gu 15 Dni Roboczych od dnia komercyjnego uruchomienia FPSS lub LPSS.
3. Do podanych opłat Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST doliczy w wystawianych fakturach podatek od towarów i usług (VAT) zgodnie z obowi zuj cym prawem.
4. Nazw banku, jego adres i numer konta Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST b dzie podawa ka dorazowo w wystawianych fakturach VAT.
5. Zapłata nale no ci okre lonej w fakturze VAT nast pi w terminie 14 (czternastu) dni od daty wystawienia faktury przez Spółdzielni Telekomunikacyjn WIST
6. Za dat dokonania płatno ci uwa a si dzie wpýwu nale no ci na rachunek bankowy Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST Od nast pnego Dnia Roboczego po bezskutecznym upýwie terminu płatno ci b d naliczane odsetki ustawowe.
7. W przypadku opó nienia w płatno ci nale no ci okre lonej w fakturze, Przedsi biorca telekomunikacyjny zapłaci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST., po otrzymaniu pisemnego wezwania do zapłaty, odsetki ustawowe za ka dy dzie opó nienia.

3.2. Opłaty zwi zane z wykorzystaniem Infrastruktury Telekomunikacyjnej Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST.

1. W wyniku wykonania przez Spółdzielni Telekomunikacyjn WIST Zamówienia Przedsi biorcy telekomunikacyjnego, dotycz cego przyćzenia Sieci Przedsi biorcy telekomunikacyjnego do Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST, zostan naliczone przez Spółdzielni Telekomunikacyjn WIST z tego tytuju nale ne opłaty. W zale no ci od sposobu poćczenia Sieci wyró nia si trzy rodzaje opłat: opłaty jednorazowe za uruchomienie poćczenia sieci,
 - 1) opłaty abonamentowe,
 - 2) opłaty za usługi zwi zane z poćzeniem sieci.
2. Konieczno utrzymania Wi zki ý czy Mi dzysieciowych przez Przedsi biorc telekomunikacyjnego oznacza równie obowi zek jednoczesnego utrzymania portów centralowych zaj tych w CS.
3. Przedsi biorca telekomunikacyjny ponosi opłaty i utrzymuje Wi zki ý czy Mi dzysieciowych sju ce do realizacji usług zaka czania poćcze w Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST
4. Minimalny poziom ruchu wymagany dla ka dego portu 2Mb/s w CS wynosi 125 000 (sýwnie: sto dwadzie cia pi tysi cy) minut/miesi c. W przypadku, gdy faktyczny poziom ruchu dla danego portu 2 Mb/s b dzie ni szy od wymaganego minimalnego poziomu ruchu przez okres sze ciu miesi cy, Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST mo e wyst pi do Przedsi biorcy telekomunikacyjnego o

zwrot nadmiarowych portów w terminie 30 dni od dnia wystąpienia z dniem zwrotu. Po bezskutecznym upływie tego terminu Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST ma prawo wyłączenia nadmiarowe porty. Wyłączenie nastąpi z końcem Okresu Rozliczeniowego następującego po miesiącu, w którym nastąpił wystąpienie z dniem zwrotu. Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST wystawi fakturę korygującą uwzględniającą liczbę zwróconych portów 2Mb/s i czas ich wykorzystania. Pomimo zwrotu lub wyłączenia nadmiarowych portów w powyższym trybie w danym LPSS musi pozostać minimum 1 (jeden) port 2 Mb/s.

5. Miarę długości linii uruchamianych w celu realizacji połączenia sieci w Trybie usług Dedykowanego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST jest 1 (jeden) km. Odległość ta powinna być wyliczana na podstawie wyników pomiaru przyrzędem GPS. W razie niedostępności systemu GPS odległość będzie mierzona bezpośrednio na mapach o wyspecyfikowanej skali 1:25 000. Ostateczną długość usług ustala się w km z dokładnością do 100 m, np. 5 149 m zaokrągla się do 5,1 km, a długość 5 150 m zaokrągla się do 5,2 km.
6. Dla celów rozliczenia usług uruchamianych w celu realizacji połączenia sieci w Trybie usług Dedykowanego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST, ustala się jako odległość pomiędzy punktami końcowymi usług, czyli dla usług 2 Mb/s realizowanego w Trybie usług Dedykowanego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST pomiędzy wzdłuż w Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST w celu a. lokalizacji wskazanej przez Przedsiębiorcę
7. Opłaty za testowanie punktu styku:
 1. Przedsiębiorca telekomunikacyjny ponosi opłaty za Uruchomienie połączenia sieci, pomiary i przekazanie do eksploatacji Wzrosty i Miedziesciowych w LPSS Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST zgodnie z ust. 8 Tabela nr 6.
 - 2) W przypadku konieczności przeprowadzenia ponownych Testów zgodnie z pkt. 4.11, Przedsiębiorca telekomunikacyjny zobowiązany będzie do opłaty za ponowne przeprowadzenie Testów według Wyceny Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST, zgodnie z zakresem powtórzonych Testów. Jeżeli będzie to przyczyną negatywnego wyniku Testów powstałych winy Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST, opłata nie będzie pobierana.
8. Opłaty dotyczące przyłączenia Sieci Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego do Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST:

1) Opłaty jednorazowe za uruchomienie połączenia sieci

Tabela nr 1. Opłaty za Wywiad Techniczny przed realizacją połączenia sieci

Lp.	Wywiad techniczny	
	Elementy podlegające opłacie	[zł]
1	Wywiad techniczny	2 789,24

Tabela nr 2. Opłaty za uruchomienie połączenia sieci z wykorzystaniem Trybu usług Dedykowanego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST

Lp.	Połączenie sieci w Trybie usług Dedykowanego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST	
	Elementy podlegające opłacie	[zł]
1	Za uruchomienie usług 2 Mb/s	2852,00

Tabela nr 3. Opłata za uruchomienie pojęcia sieci z wykorzystaniem Trybu Kolokacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST

L.p.	Połączenie w Trybie Kolokacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST	
	Elementy podlegające opłacie	[zł]
1	Przygotowanie studni kablowej Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST w celu doprowadzenia kabla wiatrowodowego Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego	Według Wyceny Powykonawczej
2	Wykonanie robót inżynierskich pomiędzy studniami kablowymi a komorami kablowymi Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST	Według Wyceny Powykonawczej
3	Wykonanie okablowania wiatrowodowego	Według Wyceny Powykonawczej
4	Przygotowanie pomieszczenia do instalacji urządzeń Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego	Według Wyceny Powykonawczej
5	Przygotowanie stanowiska do instalacji urządzeń Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego	Według Wyceny Powykonawczej
6	Wykonanie okablowania transmisyjnego dla sygnałów elektrycznych	Według Wyceny Powykonawczej

Tabela nr 4. Opłata za uruchomienie pojęcia sieci z wykorzystaniem Trybu Połączenia Liniowego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST

L.p.	Połączenie sieci w Trybie Połączenia Liniowego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST	
	Elementy podlegające opłacie	[zł]
1	Przygotowanie studni kablowej Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST do doprowadzenia kabla wiatrowodowego Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego	Według Wyceny Powykonawczej
2	Wykonanie robót inżynierskich pomiędzy studniami kablowymi a komorami kablowymi Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST	Według Wyceny Powykonawczej
3	Wykonanie okablowania wiatrowodowego	Według Wyceny Powykonawczej
4	Instalacja urządzeń SDH	Według Wyceny Powykonawczej
5	Wykonanie okablowania transmisyjnego dla sygnałów elektrycznych	Według Wyceny Powykonawczej
6	Testy kompatybilności	242,21

Tabela nr 5. Opłata związana z eksploatacją Wiaduków czy Mostów dziesięciowych

L.p.	Eksploatacja Wiaduków czy Mostów dziesięciowych	
	Elementy podlegające opłacie	[zł]

1	Utworzenie wiązki	252,11
2	Usunięcie wiązki	91,84
3	Przyjęcie czerpnięcie lub likwidacja łącza rozmównego w wiązce	77,38
4	Utworzenie łącza sygnalizacyjnego	94,84
5	Usunięcie łącza sygnalizacyjnego	71,57

Tabela nr 6. Opłaty za Uruchomienie połączenia sieci, pomiary i przekazanie do eksploatacji

L.p.	Usługa uruchomienie połączenia sieci	
	Elementy podlegające opłacie	[zł]
1	Uruchomienie połączenia sieci, pomiary i przekazanie do eksploatacji	731,99

Opłata dotyczy wszystkich Trybów Połączenia Sieci oferowanych przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST

2) Opłaty abonamentowe związane z połączeniem sieci

Tabela nr 7. Opłaty abonamentowe dla Trybu łącza Dedykowanego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST

L.p.	Opłaty abonamentowe dla Trybu łącza Dedykowanego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST		
	Zakres długości łącza	Opłata miesięczna za każde łącze 2 Mb/s	
		Oplata stała	Opłata za 1 km
	km]	[zł/miesiąc]	[zł/miesiąc]
1	m20	1 126,50	42,11
2	>20	1 903,55	11,24

Tabela nr 8. Opłaty abonamentowe dla Trybu Kolokacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST

Lp.	Opłaty abonamentowe dla Trybu Kolokacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST	
	Elementy podlegające opłacie	
1	Najem powierzchni [m ² /miesiąc]	Miasta do 300 000 mieszkańców
2	Udostępnienie energii elektrycznej [1kW] zainstalowanych urządzeń /miesiąc]	
3	Wykorzystanie infrastruktury Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST [miesiąc]	

19,31+n*1,06

n = liczba ý czy E1

Opłaty przedstawione w Tabeli nr 8 b d pobierane na podstawie odr bnych Umów Kolokacji.

Tabela nr 9. Opłaty abonamentowe dla Trybu Poý czenia Liniowego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST

L.p.	Opłaty abonamentowe Ę Tryb Poú czenia Liniowego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST		
	Elementy podlegaj ce opłacie	[z]	
1	Wykorzystanie infrastruktury Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST. poza sprz tem teletransmisyjnym	27,25+1,13n	
2	Sprz t teletransmisyjny, usługa Multipleksacji [liczba portów 2Mb/s]	do 21	585,14
		22 - 42	634,16
		43 - 63	683,19
		64 - 126	1 116,68
		127 - 189	1 162,01
		190 - 252	1 207,35

n = liczba ý czy E1

Tabela nr 10. Opłaty abonamentowe za wykorzystanie kanaów 2Mb/s

L.p.	Opłaty abonamentowe Ę dost p do sieci komutacyjnej Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST	
	Elementy podlegaj ce opłacie	[z]
1	Za port centralowy (2 Mb/s) zaj ty na CS	93,72

3) Opłaty za usługi zwi zane z poú czeniem sieci

Tabela nr 11. Opłaty zwi zane z obsýg poý czenia sieci w Trybie Poý czenia Liniowego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST i Trybie Kolokacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST

L.p.	Opłaty abonamentowe Ę dost p do sieci komutacyjnej Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST Podlaskie S.A.		
	Elementy podlegaj ce opłacie	[z]	
1	Nadzór Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST i Interwencje Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST [godz.]	w godz. pracy w dni powszednie (8 ⁰⁰ -16 ⁰⁰)	58,28
		poza godzinami pracy w dni powszednie (6 ⁰⁰ -8 ⁰⁰ oraz 16 ⁰⁰ -22 ⁰⁰) oraz w soboty	87,42

		noce (22 ⁰⁰ -6 ⁰⁰), niedziele i dni ustawowo wolne od pracy	120,56
2	Pilny Nadzór Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST i Pilne Interwencje Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST [godz.]	w godz. pracy w dni powszednie (8 ⁰⁰ -16 ⁰⁰)	150% opłaty odpowiednio w p.1
		poza godzinami pracy w dni powszednie (6 ⁰⁰ -8 ⁰⁰ oraz 16 ⁰⁰ -22 ⁰⁰) oraz w soboty	150% opłaty odpowiednio w p.1
		noce (22 ⁰⁰ -6 ⁰⁰), niedziele i dni ustawowo wolne od pracy	150% opłaty odpowiednio w p.1
3	Interwencje specjalne ze strony Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST	Według Wyceny Spółdzielni Telekomunikacyjnej	
4	Opłata za niestawienie się przedstawicieli Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego, który wystąpił do Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST z wnioskiem o usługę określoną w pkt 1-3	Opłata równa jednej godzinie wnioskowanej usługi	

3.3. Opłaty na rzecz Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST za ruch mi dzysieciowy

- Opłaty za ruch mi dzysieciowy stosuje się do Połączeń Skutecznych.
- W naliczaniu opłat stosuje się następujące okresy taryfikacyjne:
 - O1** - od godziny 8⁰⁰ - do godziny 18⁰⁰ w Dni Robocze,
 - O2** - od godziny 8⁰⁰ - do godziny 18⁰⁰ w soboty, niedziele i święta,
 - O3** - od godziny 18⁰⁰ - do godziny 8⁰⁰ we wszystkie dni tygodnia.
- Usługi zakazania połączeń w Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST

Tabela nr 12. Stawki należne Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST. za usługi zakazania połączeń w Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST

L.p.	Stawki należne Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST. za usługi zakazania połączeń w Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST				
	Usługa	Poziom LPSS	[zł/min]		
			O1	O2	O3
1	Zakazanie Strefowe	LPSS-S	0,0273	0,0205	0,0137

Tabela nr 13. Stawki należne Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST. za usługi Tranzytu i Tranzytu NP. połączeń przez Sieć Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST

L.p.	Stawki należne Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST. za usługi tranzytu i tranzytu NP. połączeń przez Sieć Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST
------	---

	Usługa	Poziom LPSS	[zł/min]		
			O1	O2	O3
1	Zakazanie Strefowe	LPSS-S	0,0100	0,0075	0,0050

4. Przeniesienie numeru

5. Tabela nr 14. Opłata jednorazowa za przeniesienie numeru

L.p.	Opłata ponoszona przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego za przeniesienie numeru do Sieci Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego	
1	Opłata za przeniesienie numeru do Sieci Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego	25,39
2	Opłata za kierowanie ruchem OR (miesięcznie)	2942,49
3	Opłata za wykorzystanie numerów przeniesionych - numery geograficzne	Zgodnie z rozporządzeniem dnia Ministra Infrastruktury

4. Techniczne warunki połączenia sieci

4.1. Zasady techniczne realizacji usług świadczonych w oparciu o zakup od Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego usług zakazania połączeń

- Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST przyjmuje ruch międzysieciowy związany z realizacją połączeń do Abonentów Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST o numerach strefowych w oparciu o zakup przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego od Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST usługi zakazania połączeń w Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST
- Ruch związany z usługą zakazania połączeń będzie kierowany przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego, o ile Strony nie postanowi inaczej, na dwukierunkowo w kierunku czy Międzysieciowych do LPSS.
- Przedsiębiorca telekomunikacyjny jest odpowiedzialny za doprowadzenie na swój koszt w kierunku czy Międzysieciowych służących do realizacji usługi zakazania połączeń w Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST
- Przedsiębiorca telekomunikacyjny będzie przesyłał do LPSS numer Abonenta wywołującego (A), o ile jest to technicznie możliwe.

4.2. Tryby Realizacji Połączenia Sieci oferowane przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST

- W celu wykonania połączenia Sieci Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego do Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST, Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST oferuje Przedsiębiorcy telekomunikacyjnemu trzy Tryby Realizacji Połączenia Sieci, które różnią się technicznymi sposobami ich realizacji oraz zakresem odpowiedzialności za infrastrukturę techniczną.
- Połączenie Sieci Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego do Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST może być zrealizowane w:
 - Trybie łączenia Dedykowanego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST,

- 2) Trybie Kolokacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST,
 - 3) Trybie Połączenia Liniowego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST.
3. Dla każdego z Trybów Realizacji Połączenia Sieci zdefiniowany będzie FPSS, który jest miejscem połączenia mediów fizycznych Stron.
 4. Dla każdego z Trybów Realizacji Połączenia Sieci określona jest minimalna liczba łączy 2 Mb/s realizowanych w danym trybie oraz minimalny okres użycia tego Trybu Realizacji Połączenia Sieci.
 5. Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST nie zezwala na budowę punktów styku sieci pomiędzy operatorami na Powierzchni Kolokacyjnej.
 6. Dostęp do LPSS Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST odbywa się poprzez FPSS Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST

4.3. Połączenie Sieci Stron w Trybie łączy Dedykowanego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST

1. Połączenie Sieci Stron w Trybie łączy Dedykowanego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST realizowane jest, w ramach istniejących możliwości technicznych, przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST na wniosek Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego.
2. Fizyczne połączenie sieci w Trybie łączy Dedykowanego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST polega na zrealizowaniu przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST łączy 2 Mb/s między wziętymi w Sieci Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego, umiejscowionym w obiekcie niebędącym obiektem Spółki Telefony Podlaskie S.A., a pozostającym we władaniu
3. Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego, i wziętymi w Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST wybranym przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego z wykazu LPSS Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST
3. Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST odpowiada za utrzymanie infrastruktury teletransmisyjnej związanej z realizacją łączy do FPSS.
4. W tym trybie FPSS zlokalizowany jest po liniowej stronie przebiegającej cyfrowej DDF wskazanej przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego, zlokalizowanej w obiekcie niebędącym obiektem Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST, a pozostającym we władaniu Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego, i należącej do Sieci Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego.
5. Tryb łączy Dedykowanego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST dotyczy łączy 2 Mb/s realizowanych wyłącznie na potrzeby przenoszenia ruchu między dziesięciowego pomiędzy Sieciami Stron.
6. W Trybie łączy Dedykowanego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST nie określana jest dolnego progu liczby łączy 2 Mb/s zamawianych przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego dla danego połączenia Sieci Stron.
7. Minimalny okres trwania usługi połączenia sieci zrealizowanego w Trybie łączy Dedykowanego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST wynosi 1 (jeden) rok. Wymóg ten dotyczy jedynie przypadku, gdy w celu realizacji Trybu łączy Dedykowanego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST zachodzi konieczność poniesienia przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST nakładów inwestycyjnych. Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST wykaże konieczność poniesienia tych nakładów w warunkach technicznych dostarczanych Przedsiębiorcy telekomunikacyjnemu w ramach Wywiadu Technicznego. Formalizacja Zamówienia przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego oznacza akceptację wymogu, o którym mowa w zdaniu pierwszym.

4.4. Połączenie Sieci Stron w Trybie Kolokacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST

1. Fizyczne połączenie Sieci Stron w Trybie Kolokacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST jest to połączenie, w którym Przedsiębiorca telekomunikacyjny zapewnia całą Infrastrukturę Telekomunikacyjną między własną Siecią a wzięciem w Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST wybranym przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego z wykazu LPSS. Połączenie Sieci Stron w Trybie Kolokacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST realizowane jest w ramach istniejących możliwości technicznych Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST
2. W Trybie Kolokacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST urządzenia teletransmisyjne wykorzystywane przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego zlokalizowane są w obiekcie Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST zgodnie z Załącznikiem Nr 2 do Listy FPSS Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST+
3. W Trybie Kolokacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST, FPSS umiejscowiony jest po liniowej stronie przełącznicy cyfrowej DDF należącej do Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST
4. Realizacja zamówienia na dany FPSS możliwa jest po podpisaniu Umowy Kolokacji pomiędzy Stronami. Ponadto, dla każdego FPSS realizowanego w Trybie Kolokacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST podpisana będzie Szczegółowa Umowa Kolokacji dla konkretnej lokalizacji FPSS.
5. Minimalna liczba wynosi 2 Mb/s wymagana dla zastosowania Trybu Kolokacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST wynosi 2 (dwa) do wszystkich LPSS Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST obsługiwanych przez dany FPSS w danym obiekcie kolokacji, o ile Strony nie postanowi inaczej.
6. Szczegółowa Umowa Kolokacji nie może zostać rozwinięta przed upływem 2 (dwóch) lat od jej podpisania.
7. Przedsiębiorca telekomunikacyjny określa parametry wyposażenia technicznego wykorzystywanego w Trybie Kolokacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST (producent, typ, wymiary urządzenia, zużycie energii elektrycznej) oraz przewidywanej liczby portów dla wynosi 2 Mb/s.
8. Szczegółowe warunki i sposób realizacji połączenia Sieci w Trybie Kolokacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST przewidziane zostaną w zawartej przez Strony Umowie Kolokacji oraz Szczegółowych Umowach Kolokacji.
9. Przy realizacji Trybu Kolokacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST, Przedsiębiorca telekomunikacyjny doprowadza kabel światłowodowy do przełącznicy optycznej ODF należącej do Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST, znajdującej się w obiekcie Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST., poprzez studnie kablowe (możliwie najbliższym budynku Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST na terenie nie będącym we władaniu Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST) i komór kablowe, wskazane przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST. Przedsiębiorca telekomunikacyjny zapewnia również połączenie od swoich urządzeń teletransmisyjnych, zlokalizowanych w obiekcie Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST, do tej przełącznicy optycznej ODF oraz do strony liniowej przełącznicy cyfrowej DDF, należącej do Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST. Przedsiębiorca telekomunikacyjny ponosi wszystkie koszty związane z realizacją połączenia oraz niezbędnymi pracami.
10. Realizacja FPSS na bazie wypożyczonych od innego operatora wymaga dorozumienia do Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST pisemnej zgody tego operatora wraz z dokładnym określeniem lokalizacji tych urządzeń na przełącznicy DDF (lokalizacja DDF, pion, czółwka, lokalizacja na czółwce).

11. Wymagana minimalna liczba 2 (dwóch) ęczy 2 Mb/s dla korzystania z oferty Trybu Kolokacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST stosowana jest tylko wobec Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego, do którego należą urządzenia teletransmisyjne umieszczone w obiekcie Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST
12. Wyposażenie techniczne Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego instalowane dla połączenia Sieci Stron w Trybie Kolokacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST musi być zgodne z wymaganiami technicznymi Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST zawartymi w Umowie Kolokacji. Wymagania te opierają się na normach ETSI, zaleceniach ITU-T oraz normach obowiązujących w Polsce. Wymagania te dotyczą następujących zagadnień:
 - 1) zgodności Interfejsów Technicznych Połączenia Sieci,
 - 2) warunków eksploatacyjnych zgodnie z normami wynikającymi z obowiązujących przepisów
13. Przedsiębiorca telekomunikacyjny jest zobowiązany do skonfigurowania i eksploatacji urządzeń teletransmisyjnych w sposób nie zakłócający pracy Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST.

4.5. Połączenie Sieci Stron w Trybie Połączenia Liniowego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST

1. Fizyczne połączenie sieci w Trybie Połączenia Liniowego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST polega na połączeniu włókien światłowodowych kabla Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego z włóknami światłowodowymi kabla Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST. Punkt połączenia włókien znajduje się w studni kablowej wskazanej przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST, możliwie najbliżej budynku Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST na terenie niebędącym we władaniu Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST, w którym zlokalizowany jest LPSS Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST bądź w innym miejscu uzgodnionym przez Strony. Punkt ten stanowi FPSS. Połączenie Sieci Stron w Trybie Połączenia Liniowego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST realizowane jest w ramach istniejących możliwości technicznych Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST
2. W przypadku, gdy kabel Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego jest już wprowadzony do budynku Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST i zakończony na przełącznicy ODF, FPSS dla tego połączenia może znajdować się na przełącznicy ODF należącej do Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST
3. Przedsiębiorca telekomunikacyjny zapewnia Infrastrukturę Telekomunikacyjną do FPSS i odpowiada za jej utrzymanie. Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST odpowiada za utrzymanie Infrastruktury Telekomunikacyjnej od FPSS do LPSS oraz za utrzymanie punktu połączenia włókien światłowodowych.
4. Tryb Połączenia Liniowego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST jest dostępny dla połączenia sieci po wcześniejszym sprawdzeniu przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST możliwości technicznych w obiekcie Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST
5. Możliwość połączenia sieci w Trybie Połączenia Liniowego Spółdzielni Telefony Podlaskie S.A. dotyczy ęczy 2 Mb/s realizowanych wyłącznie na potrzeby przenoszenia ruchu multi dziesięciowego pomiędzy Sieciami Stron, o ile Strony nie postanowią inaczej.
6. Minimalna liczba ęczy 2 Mb/s wymagana dla zastosowania Trybu Połączenia Liniowego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST wynosi 2 (dwa) do wszystkich LPSS znajdujących się w danym obiekcie Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST, do którego zastosowano ten Tryb Połączenia Liniowego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST
7. Minimalny okres trwania połączenia Sieci Stron zrealizowanego w Trybie Połączenia Liniowego wynosi 1 (jeden) rok.
8. Lista urządzeń teletransmisyjnych SDH stosowanych w Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST dla potrzeb Trybu Połączenia Liniowego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST została zamieszczona w Załączniku Nr 3 do Listy urządzeń teletransmisyjnych SDH stosowanych w sieci Spółdzielni

Telekomunikacyjnej WIST dla Trybu Pożyczenia Liniowego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST+ Przedsiębiorca telekomunikacyjny musi zapewnić sprzęt, który będzie kompatybilny ze wskazanym przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST sprzętem teletransmisyjnym.

9. W Trybie Pożyczenia Liniowego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST właścicielem urządzeń teletransmisyjnych w obiekcie Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST, w którym zlokalizowano LPSS, jest Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST. Urządzenia te demultipleksują sygnały teletransmisyjne do poziomu 2 Mb/s.
10. Przy realizacji Trybu Pożyczenia Liniowego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST, Przedsiębiorca telekomunikacyjny doprowadza swój kabel wiatrowodowy do punktu pożyczenia wyłókien wiatrowodowych Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego i Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST z tego samego FPSS.
11. Miejsce wprowadzenia kabla wiatrowodowego Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego do studni kablowej, w której zlokalizowano punkt FPSS, jest ustalane wspólnie przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego i Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST.
12. Realizacja Trybu Pożyczenia Liniowego opiera się na pożyczeniach realizowanych w technologii SDH z optycznym interfejsem liniowym STM. 1 lub STM. 4, zgodnym z zaleceniem ITU-T G.957.
13. Kabel wiatrowodowy wykorzystywany przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego dla pożyczenia sieci w Trybie Pożyczenia Liniowego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST musi być zgodny z zaleceniem ITU-T G.652.
14. Pożyczenie wyłókien wiatrowodowych kabla Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego i kabla Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST będzie wykonywane tylko dla wyłókien, które są konieczne dla działania systemu teletransmisyjnego pracującego tego na potrzeby pożyczenia Sieci Strony.
15. Każda ze Stron zobowiązuje się do skonfigurowania i eksploatacji urządzeń teletransmisyjnych w sposób nie zakłócający pracy Sieci drugiej Strony.

4.6. Zasady współpracy Sieci Sygnalizacyjnej

1. Obowiązującym systemem sygnalizacji do obsługi ruchu pomiędzy centralami Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST i Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego jest system sygnalizacji SS7 ISUP v.1 w wersji polskiej zgodnie z "WTE dla cyfrowych systemów komutacyjnych, dla polskiej sieci telekomunikacyjnej użytku publicznego - załącznik nr 4 do Rozporządzenia Ministra Łączności z dnia 4 września 1997 r. w sprawie: wymagań technicznych i eksploatacyjnych oraz warunków wzajemnej współpracy urządzeń, linii i sieci telekomunikacyjnych zakładanych i używanych na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej+.
2. Strony przewidują wprowadzenie wersji ISUP v.2 lub wyższych zgodnie z wymaganiami obowiązującymi w Polsce. Harmonogram zmiany protokołu sygnalizacyjnego ISUP v.1 na wersję wyższą będzie uzgadniany przez Strony i jego realizacja nie będzie wymagała zmiany Umowy.
3. Szczegółowe zasady współpracy sieci sygnalizacyjnej zostaną ustalone przez Strony na zasadach określonych w Umowie.
4. Mając na względzie optymalizację zasobów, w przypadku, gdy Strony posiadają kilka LPSS, Strony uzgodnią punkty, w których będzie nastawiana wymiana ruchu sygnalizacyjnego.
5. Przed otwarciem ruchu międzysektowego Strony dostarczą parametry niezbędne do prawidłowego funkcjonowania pożyczonych Sieci między innymi:

- 1) punkty kodowe central Stron, do których przyjęte są Wiązki czy Mi dzysieciowych,
 - 2) wykaz ilościowy czy gęsości obsłużanych przez sieć sygnalizacyjne.
6. Sposób obsługi ruchu sygnalizacyjnego oraz optymalizacja sygnalizacyjnych punktów styku Sieci Stron, będą uzgadniane w zależności od budowy Sieci Stron i wiadczonych przez nie usług, przy założeniu ogólnym, że sieci sygnalizacyjne Stron obsługiwane będą przez nie więcej niż dwa punkty transferu sygnalizacji.

4.7. Kompatybilność elektromagnetyczna oraz inne ustalenia

1. Strony zobowiązane są do stosowania w swoich urządzeniach rozwiązań technicznych zawartych w zaleceniach ITU-T K.58 dotyczących kompatybilności elektromagnetycznej i zabezpieczeń przeciwzakłóceń.
2. Urządzenia techniczne Stron będą zasilane zgodnie z wymaganiami normy ETS 300-132-2.
3. Jeżeli wymagania konstrukcyjne wymagają uziemienia urządzenia, urządzenia te będą przyjęte do wspólnej masy zgodnie z zaleceniami ITU-T K.27 oraz ETS 300 253.
4. W przypadku zaistnienia sytuacji zakłóceń elektromagnetycznych spowodowanych sprzętem Strony w pracy innych urządzeń znajdujących się w budynku drugiej Strony, w którym znajdują te urządzenia, Strona zobowiązana będzie niezwłocznie usunąć przyczynę zakłóceń i dostarczy do drugiej Strony, w terminie 3 (trzech) Dni Roboczych od zakończenia prac naprawczych, wyniki pomiarów kontrolnych poziomów niejonizującego promieniowania elektromagnetycznego potwierdzających, że urządzenie spełnia wymagania w zakresie EMC.
5. Sieć Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego będzie synchronizowana z Siecią Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST zgodnie z obowiązującymi wymaganiami dotyczącymi synchronizacji sieci telekomunikacyjnych w Rzeczypospolitej Polskiej lub w przypadku braku takich wymagań w oparciu o wymagania ETSI.
6. Strony zobowiązują się do skonfigurowania i eksploatacji urządzeń teletransmisyjnych w sposób nie zakłócający pracy Sieci drugiej Strony.
7. Urządzenia Strony, zainstalowane w obiektach drugiej Strony, będą poddawane okresowej inwentaryzacji (raz do roku) z udziałem Stron.
8. Sposób kierowania ruchem gęstym i sygnalizacyjnym będzie uzgadniany przez Strony na zasadach określonych w Umowie.

4.8. Wymagania jakościowe

1. Każda Strona odpowiada za utrzymanie sprawności technicznej urządzeń po swojej stronie FPSS oraz za zapewnienie jakości obsługi ruchu z i do Sieci drugiej Strony, wynikającej z obowiązujących norm i ustaleń.

4.9. Warunki eksploatacji punktów styku Sieci Stron

1. Każda ze Stron utworzy telefoniczny punkt kontaktowy (SPP-Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego i SPP-Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST) na potrzeby wszelkich spraw związanych z eksploatacją i utrzymaniem Połączeń Mi dzysieciowych.
2. SPP-Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego oraz SPP-Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST będą zajmować się:
 - 1) wszelkimi zdarzeniami dotyczącymi nieprawidłowego funkcjonowania Połączeń Mi dzysieciowych,
 - 2) wszelkimi wnioskami w sprawie eksploatacji Połączeń Mi dzysieciowych dotyczącymi np. wprowadzenia w urządzeniach telekomunikacyjnych zmian o charakterze technicznym.

W przypadku konieczności podjęcia działań interwencyjnych w związku z wystąpieniem problemów dotyczących Połączeń Mi dzysieciowych, za których prawidłowe działanie

odpowiada Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST, Przedsiębiorca telekomunikacyjny dokona zgłoszenia do SPP- Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST

4. W przypadku konieczności podjęcia działań interwencyjnych w związku z wystąpieniem problemów dotyczących Połączeń Między sieciowych, za których prawidłowe działanie odpowiada Przedsiębiorca telekomunikacyjny Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST. dokona zgłoszenia do SPP-Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego.
5. Procedury eksploatacyjne związane z LPSS nie będą stosowane w przypadku zaistnienia Szybkiej Wykrywania.
6. Punkt przyjęcia i obsługa zgłoszeń:
 - 1) Zgłoszenia SPP przyjmowane będą za pośrednictwem telefonu, faksu lub w postaci elektronicznej. W przypadku zgłoszenia telefonicznego konieczne jest potwierdzenie faksem lub w postaci elektronicznej. W przypadku braku powyższego potwierdzenia zgłoszenie telefoniczne uznaje się za nieważne.
 - 2) Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST zastrzega sobie 18 godzin na podjęcie działań interwencyjnych liczonych od momentu otrzymania Zgłoszenia, a w przypadku zgłoszenia telefonicznego od momentu otrzymania potwierdzenia Zgłoszenia SPP dokonanego w Dni Robocze w godzinach od 8⁰⁰ do 16⁰⁰. W sytuacji, gdy Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST otrzyma potwierdzenie Zgłoszenia SPP w dniu niebędącym Dniem Roboczym poza wyżej określonymi godzinami, czas przewidziany na podjęcie działań interwencyjnych (18 godzin) liczony jest od godz. 8⁰⁰ pierwszego Dnia Roboczego po otrzymaniu potwierdzenia.
 - 3) W przypadku Pilnych Interwencji Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST zastrzega sobie od momentu otrzymania potwierdzenia Zgłoszenia:
 - a) 2 godziny na podjęcie działań interwencyjnych w godzinach pracy w Dni Robocze (od 8⁰⁰ do 16⁰⁰),
 - b) 4 godziny na podjęcie działań interwencyjnych w soboty i poza godzinami pracy w Dni Robocze (od 16⁰⁰ do 22⁰⁰, od 6⁰⁰ do 8⁰⁰),
 - c) 6 godzin na podjęcie działań interwencyjnych w niedziele, dni ustawowo wolne od pracy i w nocy (od 22⁰⁰ do 6⁰⁰).
 - 4) Pilna interwencja jest ustalana wspólnie przez SPP- Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST oraz SPP-Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego poprzez analizę skutków zgłoszonej Awarii na świadczone usługi. W przypadku rozbieżności oceny tych skutków pomiędzy SPP-Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST oraz SPP-Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego o pilności interwencji zdecyduje SPP-Strony zgłaszającej.
 - 5) SPP każe ze Stroną bieżące dostawy przez cały dobę, 7 dni w tygodniu.
 - 6) Po dokonaniu wstępnej lokalizacji, Strona przyjmująca Zgłoszenie SPP przekazuje Stronie zgłaszającej przewidywane daty i godzin rozpoczęcia naprawy.
7. Szczegółowe procedury przyjmowania i obsługi zgłoszeń określa Umowa.
8. Prace planowe:
 - 1) Strony będą konsultowały między sobą plany związane z rozbudową, okresowymi przeglądami i modernizacją istniejącej infrastruktury swojej Sieci, których realizacja może mieć wpływ na działalność drugiej Strony.
 - 2) W przypadku, gdy nie ma możliwości zapewnienia ciągłości świadczenia usług, a planowane zawieszenie ruchu jest nieuniknione, prace planowe powinny być wykonane w porze najmniejszego ruchu między sieciowego. W tym przypadku Strony uzgodni termin planowanego zawieszenia ruchu.
 - 3) Informację o pracach planowych należy przesyłać faksem lub w postaci

elektronicznej najpóźniej na 7 (siedem) Dni Roboczych przed ich rozpoczęciem.

9. Korzystanie z Infrastruktury Telekomunikacyjnej:

- 1) Strona udostępniająca w swym obiekcie Infrastruktury Telekomunikacyjnej zawiadomi niezwłocznie drugą Stronę o zdarzeniach zaistniałych w jej obiektach, mających wpływ na działalność drugiej Strony, a dotyczących w szczególności pracowników oraz urządzeń i osprzętu drugiej Strony.
- 2) Strona udostępniająca w swym obiekcie Infrastruktury Telekomunikacyjnej zapewni w niezbędnym zakresie ochronę urządzeń i osprzętu drugiej Strony, na warunkach określonych w Umowie Kolokacji.
- 3) Strona udostępniająca Infrastruktury Telekomunikacyjnej umożliwi drugiej Stronie korzystanie z posiadanej infrastruktury technicznej, zwłaszcza z zasilania, na warunkach określonych w odrębnej Umowie Kolokacji.

10. Działania podejmowane w ramach Interwencji:

- 1) Każda Interwencja wykonana na rzecz Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego jest fakturowana zgodnie z opłatami wskazanymi w Warunkach finansowych niniejszego dokumentu.
- 2) Nadzorowanie osób upoważnionych przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego w obiekcie Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST traktowane jest jak Interwencja i podlega opłacie określonej w Warunkach finansowych niniejszego dokumentu.
- 3) Za każde zgłoszenie Nieuzasadnione, Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST wystawi Przedsiębiorcy telekomunikacyjnemu fakturę. Wartość faktury jest uzależniona od czasu, jaki personel Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST poświęci na Interwencję, zgodnie ze stawkami godzinowymi za Interwencje określonymi w Warunkach finansowych niniejszego dokumentu.
- 4) Przed zgłoszeniem Awarii do SPP - Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST, Przedsiębiorca telekomunikacyjny powinien upewnić się, że Awaria nie jest spowodowana przez jego własność, oraz podjąć działania w celu wstępnego zlokalizowania Awarii.
- 5) Przedsiębiorca telekomunikacyjny ponosi opłatę za każdą Interwencję Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST zwiastowaną przez asystenta przedstawiciela Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST. w czasie obecności przedstawiciela Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego na terenie Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST
- 6) Przedsiębiorca telekomunikacyjny w przypadku, gdy zgłosił potrzebę wejścia do obiektu Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST, po czym nie stawił się na spotkanie, będzie ponosił opłatę w wysokości określonej w Warunkach finansowych niniejszego dokumentu.

5. Warunki realizacji połączenia sieci

5.1. Prognozowanie

1. Przedsiębiorca telekomunikacyjny zobowiązany będzie Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST. informację o przewidywanej liczbie użytkowników 2 Mb/s dla każdego planowanego i istniejącego LPSS w czterech kolejnych okresach sześciomiesięcznych (dalej zwaną „Prognozą Zapotrzebowania”). Wzór formularza Prognozy Zapotrzebowania zamieszczony jest w Załączniku Nr 3.
2. Pierwsza Prognoza Zapotrzebowania zostanie nie później niż 5 Dni Roboczych od daty zawarcia Umowy. Kolejne Prognozy Zapotrzebowania składane będą przez

Przedsiębiorca telekomunikacyjnego na 30 dni przed każdym kolejnym prognozowanym okresem sześciomiesięcznym. Przedsiębiorca telekomunikacyjny może przy okazji składania kolejnych Prognoz Zapotrzebowania zaktualizować dane o objętości poprzedniego Prognozy Zapotrzebowania.

3. W przypadku, gdy Przedsiębiorca telekomunikacyjny nie złoży w terminie Prognozy Zapotrzebowania lub przesłana Prognoza Zapotrzebowania na dany okres 6 miesięczny będzie zaniżona w stosunku do Zamówień składanych w tym okresie o więcej niż 10 %, Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST nie gwarantuje realizacji Zamówień w terminie przewidzianym w niniejszym dokumencie.
4. W przypadku, gdy przesłane prognozy na dany okres 6 miesięczny będą zawyżone w stosunku do liczby faktycznie wykorzystywanej więcej niż 2 Mb/s w danym LPSS (według stanu na koniec tego okresu 6 miesięcznego) o więcej niż 10 %, Przedsiębiorca telekomunikacyjny wnosi na rzecz Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST opłat za niewykorzystane porty w wysokości określonej w Tabeli nr 13. Opłaty wnoszone za liczbę portów stanowią różnicę pomiędzy:
 - 1) liczbą więcej niż 2 Mb/s w danym LPSS wskazanych w więcej prognozie Zapotrzebowania na dany okres 6 miesięczny, pomniejszoną o 10% i zaokrągloną do pełnej liczby oraz
 - 2) liczbą faktycznie istniejących więcej niż 2 Mb/s w danym LPSS według stanu na koniec tego okresu 6 miesięcznego, przy czym jako faktycznie istniejące traktuje się również więcej niż 2 Mb/s objęte Zamówieniem Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego, które na koniec tego okresu 6 miesięcznego jest w trakcie realizacji lub nie zostały zrealizowane z przyczyn leżących po stronie Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST

5.2. Procedura składania i realizacji Zamówień przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego

1. Realizacja połączenia Sieci Stron nastąpi poprzez wykonanie przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST usługi połączenia Sieci Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego do Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST, na podstawie Zamówienia na uruchomienie LPSS w uzgodnionym przez Stronę miejscu oraz w wybranym przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego Trybie Realizacji Połączenia Sieci (Tryb więcej niż Dedykowanego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST, Tryb Połączenia Liniowego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST lub Tryb Kolokacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST), na warunkach i w terminach określonych poniżej.
2. Zamówienie składane przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego, do Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST może dotyczyć:
 - 1) budowy LPSS,
 - 2) zwiększenia lub zmniejszenia przepustowości w LPSS,
 - 3) likwidacji LPSS.
3. Prawidłowo wypełniony i podpisany przez uprawnione osoby formularz Zamówienia Przedsiębiorca telekomunikacyjny składa do Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST. Osoba może lub przesyła listem poleconym za potwierdzeniem odbioru na adres: Spółdzielnia Telekomunikacyjnej WIST 36-004 ul. 175.
4. Przedsiębiorca telekomunikacyjny może złożyć Zamówienie dla każdego LPSS nie wcześniej niż po realizacji poprzedniego Zamówienia, przy czym nie częściej niż raz na 3 (trzy) miesiące.
5. W ciągu 7 (siedmiu) Dni Roboczych od dnia złożenia Zamówienia przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego, Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST dokonuje analizy formalnej złożonego Zamówienia.
6. Po dokonaniu analizy formalnej Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST:
 - 1) potwierdza ważność Zamówienia w celu wykonania Wywiadu Technicznego lub,

- 2) w przypadku braków formalnych zamówienia lub niecisłości w przekazanych w Zamówieniu informacjach, Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST w terminie 7 Dni Roboczych od dnia jego otrzymania zwraca się do Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego w formie pisemnej o uzupełnienie Zamówienia lub udzielenia dodatkowych wyjaśnień w terminie 7 Dni Roboczych. W tym przypadku potwierdzenie wpłynięcia Zamówienia do Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST następuje po ponownym dokonaniu analizy uzupełnionego lub poprawionego Zamówienia.
7. Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST może odmówić realizacji Zamówienia, jeżeli:
 - 1) Przedsiębiorca telekomunikacyjny nie dokona uzupełnienia Zamówienia w wyznaczonym terminie,
 - 2) Urządzenia konieczne Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego nie spełniają zasadniczych wymagań określonych w obowiązujących w tym zakresie przepisach prawa,
 - 3) realizacja usług wskazanych w Zamówieniu jest niemożliwa z powodu siły wyższej,
 - 4) realizacja Zamówienia jest niemożliwa z przyczyn technicznych,
 - 5) Przedsiębiorca telekomunikacyjny nie zawarł Umowy Kolokacji lub Szczegółowej Umowy Kolokacji w przypadku realizacji połączenia Sieci w Trybie Kolokacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST,
 - 6) w przypadku Zamówienia na Tryb łączności Dedykowanego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST., Przedsiębiorca telekomunikacyjny nie spełni warunków określonych w Umowie oraz nie dostarczy do Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST wraz z Zamówieniem dokumentu potwierdzającego tytuł prawny do wskazanej nieruchomości,
 - 7) w przypadku Zamówienia na Tryb łączności Dedykowanego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST., jeżeli Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST nie posiada Infrastruktury Telekomunikacyjnej niezbędnej do realizacji Zamówienia w lokalizacji wskazanej przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego w Zamówieniu.
8. W terminie 14 (czternastu) Dni Roboczych od dnia złożenia przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego Zamówienia wolnego od braków formalnych Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST powiadamia Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego o wynikach przeprowadzonego Wywiadu Technicznego. W przypadku kiedy w czasie trwania Wywiadu Technicznego wystąpi konieczność uzyskania dodatkowych informacji od Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego, czas realizacji ulega wydłużeniu o czas wymagany na konsultację.
9. W wyniku Wywiadu Technicznego, Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST przedstawia Przedsiębiorcy telekomunikacyjnemu:
 - 1) informacje o możliwości realizacji Zamówienia lub informacje o wystąpieniu poważnych przeszkód w realizacji Zamówienia,
 - 2) sposoby i warunki realizacji Zamówienia,
 - 3) Wyceny Ofertowe (w przypadku Trybu Połączenia Liniowego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST. oraz Trybu Kolokacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST),
 - 4) możliwy termin realizacji Zamówienia.
10. Przedsiębiorca telekomunikacyjny może zrezygnować z Zamówienia przed dokonaniem przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST Wywiadu Technicznego. w takim przypadku Przedsiębiorca telekomunikacyjny anuluje Zamówienie przez zaznaczenie odpowiedniej rubryki w formularzu.
11. W przypadku rezygnacji przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego z Zamówienia po upływie 7 Dni Roboczych od dnia złożenia Zamówienia, Przedsiębiorca telekomunikacyjny poniesie koszty Wywiadu

Technicznego, wnosząc opłaty określone w Tabeli Nr 1. W przypadku rezygnacji przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego z Zamówienia po wydaniu Warunków Technicznych, Przedsiębiorca telekomunikacyjny poza wniesieniem opłaty określonej w Tabeli Nr 1 dodatkowo pokryje koszty poniesione przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST w związku z realizacją tego Zamówienia.

12. Wywiad Techniczny zachowuje ważność przez okres 21 (dwudziestu jeden) Dni Roboczych od dnia przekazania Przedsiębiorcy telekomunikacyjnemu przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST warunków technicznych. Po bezskutecznym upływie terminu do zaakceptowania warunków technicznych, Przedsiębiorca telekomunikacyjny jest zobowiązany ponownie wystąpić z Zamówieniem na budowę LPSS w danej lokalizacji.
13. Jeżeli w ciągu 21 (dwudziestu jeden) Dni Roboczych od dnia przekazania przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST warunków technicznych, Przedsiębiorca telekomunikacyjny nie zaakceptuje w formie pisemnej warunków technicznych, Zamówienie uznaje się za nieważne, a zarezerwowane zasoby Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST zostają zwolnione. W takim przypadku Przedsiębiorca telekomunikacyjny ponosi koszty Wywiadu Technicznego, wnosząc opłaty określone w Tabeli Nr 1.
14. W przypadku Zamówienia dotyczącego Trybu Kolokacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST i Trybu Połączenia Liniowego, Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST wraz z Warunkami Technicznymi przesyła Wycenę Ofertową, która podlega akceptacji Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego.
15. Podpisanie przez Strony warunków technicznych (w przypadku Trybu Kolokacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST i Trybu Połączenia Liniowego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST wraz z Wyceną Ofertową), stanowi tzw. Formalizację Zamówienia i oznacza akceptację przez Strony warunków technicznych wraz z ewentualną Wyceną Ofertową, oraz rozpoczyna proces realizacji Zamówienia.
16. W przypadku braku możliwości technicznych realizacji FPSS zgodnie z Zamówieniem, Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST informuje Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego na piśmie o braku możliwości realizacji Zamówienia wraz z uzasadnieniem, wskazując przyczyny braku możliwości realizacji Zamówienia. W piśmie Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST wskazuje, w jakim trybie możliwa jest realizacja FPSS. W przypadku zaakceptowania propozycji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST, Przedsiębiorca telekomunikacyjny składa do Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST Zamówienie na budowę punktu styku sieci w trybie wskazanym przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST. Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST w ciągu 14 Dni Roboczych przesyła warunki techniczne.
17. W przypadku braku wolnych portów w LPSS wskazanym w Zamówieniu Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego, Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST może wskazać w warunkach technicznych alternatywny LPSS, w którym aktualnie są wolne porty. Doprowadzenie łącza 2 Mb/s od FPSS do tego LPSS nastąpi na koszt Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego.
18. Od dnia otrzymania przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST podpisanych przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego:
 - 1) warunków technicznych (w przypadku Trybu łącza Dedykowanego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST),
 - 2) warunków technicznych wraz z podpisaną Wyceną Ofertową (w przypadku Trybu Połączenia Liniowego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST),
 - 3) Szczegółowej Umowy Kolokacji oraz warunków technicznych wraz z podpisaną Wyceną Ofertową (w przypadku Trybu Kolokacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST), Strony przystępują do budowy punktu styku sieci.
19. Czas budowy punktu styku sieci, o ile istnieją możliwości techniczne, dla czynności wykonywanych przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST wynosi maksymalnie:

- 1) w Trybie Kolokacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST . 30 Dni Roboczych,
 - 2) w Trybie Pożyczenia Liniowego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST . 24 Dni Roboczych,
 - 3) w Trybie Wyłączenia Dedykowanego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST . 24 Dni Roboczych.
20. Czas, o którym mowa w ust. 19, jest liczony dla czynności wykonywanych przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST, od dnia otrzymania przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST podpisanych warunków technicznych (Formalizacja Zamówienia), o których mowa w ust. 15 do podpisania protokołu zdawczo. odbiorczego budowy FPSS, o którym mowa w ust. 25.
21. W przypadku, gdy budowa punktu styku sieci wymaga uzyskania przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST pozwoleń, w tym pozwoleń na budowę lub innych decyzji wymaganych przepisami prawa, termin budowy punktu styku sieci ulega przedłużeniu o czas konieczny do uzyskania pozwolenia lub decyzji, nie dłuższy jednak niż 11 miesięcy. W przypadku, gdy budowa punktu styku sieci wymaga zakupu przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST wyposażenia technicznego od dostawców zewnętrznych, powyższe terminy mogą ulec wydłużeniu.
22. W przypadku, gdy budowa punktu styku sieci wymaga rozbudów centrali, maksymalny termin budowy punktu styku sieci podawany jest w warunkach technicznych.
23. W przypadku opóźnienia w budowie punktu styku sieci w zakresie czynności wymagających współpracy Stron, które wystąpiły z przyczyn leżących po stronie Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego, Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST nie gwarantuje uruchomienia punktu styku sieci w terminie przewidzianym w Umowie. Termin ten może ulec przedłużeniu o czas opóźnienia wynikłego z przyczyn leżących po stronie Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego.
24. W przypadku realizacji pożyczania sieci w Trybie Wyłączenia Dedykowanego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST, Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST nie gwarantuje dotrzymania terminów w przypadku, kiedy Przedsiębiorca telekomunikacyjny sformalizował Zamówienie, a nie udostępnił Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST. pomieszczenia technicznego wyposażonego w odpowiednią infrastrukturę oraz nie zapewnił dostępu do tego pomieszczenia sprzętom technicznym Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST w celu instalacji urządzeń technicznych.
25. Po zakończeniu budowy punktu styku sieci, Strony podpisują protokół zdawczo. odbiorczy FPSS, tzn.:
- 1) w Trybie Wyłączenia Dedykowanego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST - protokół odbioru pożyczki 2 Mb/s,
 - 2) w Trybie Kolokacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST - protokół zdawczo. odbiorczy systemu teletransmisyjnego Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego zainstalowanego w obiekcie Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST,
 - 3) w Trybie Pożyczenia Liniowego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST . protokół z przeprowadzonych testów drogi optycznej (pod kątem wykonania poprawności pożyczania) oraz systemu teletransmisyjnego.
26. Modyfikacja w zakresie pożyczki w ramach (z wykorzystaniem) uruchomionych pożyczki 2 Mb/s w LPSS, którego dotyczy modyfikacja:
- 1) podjęciem modyfikacji w zakresie należącego do rozumienia :
 - a) zmian numerów CIC,
 - b) uruchamianie lub likwidację nowej usługi na istniejącej Wzrostach Międzysektorowych,
 - c) zmian kierunkowości pożyczki,
 - d) przegrupowanie pożyczki pomiędzy Wzrostami Międzysektorowych w ramach tej samej centrali Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST,
 - e) modyfikację kierowania ruchu.

- 2) Modyfikacja Wi zek ý czy Mi dzysieciowych w ramach uruchomionych ý czy 2 Mb/s w LPSS, którego dotyczy modyfikacja, realizowana jest w maksymalnym terminie do 21 Dni Roboczych. Bieg terminu, o którym mowa w zdaniu poprzednim, rozpoczyna si w dniu dostarczenia do Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST Zamówienia Przedsi biorcy telekomunikacyjnego w ramach uruchomionych ý czy 2 Mb/s w LPSS, którego dotyczy modyfikacja, i ko czy si w dniu dokonania modyfikacji Wi zki ý czy Mi dzysieciowych.
 - 3) W przypadku, gdy modyfikacja Wi zek ý czy Mi dzysieciowych b dzie zwi zana z konieczno ci przeprowadzenia testów, termin, o którym mowa w pkt. 2), zostanie wydłu ony o czas niezb dny dla przeprowadzenia testów.
 - 4) Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST informuje Przedsi biorc telekomunikacyjnego o zako czeniu wykonywania czynno ci, o których mowa powy ej.
27. Utworzenie nowej wi zki ý czy w ramach (z wykorzystaniem) uruchomionych ý czy 2 Mb/s w LPSS.
- 1) Utworzenie nowej Wi zki ý czy Mi dzysieciowych w ramach uruchomionych ý czy 2 Mb/s w LPSS, którego dotyczy realizacja dokonywana jest w maksymalnym terminie 30 Dni Roboczych. Bieg terminu, o którym mowa w zdaniu poprzednim, rozpoczyna si w dniu dostarczenia do Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST Zamówienia Przedsi biorcy telekomunikacyjnego na utworzenie nowej wi zki w ramach uruchomionych ý czy 2 Mb/s w LPSS, którego dotyczy realizacja, i ko czy si w dniu utworzenia nowej Wi zki ý czy Mi dzysieciowych.
 - 2) W przypadku, je eli modyfikacja Wi zek ý czy Mi dzysieciowych b dzie zwi zana z konieczno ci przeprowadzenia testów, termin, o którym mowa w pkt. 1), zostanie wydłu ony o czas niezb dny dla przeprowadzenia testów.
 - 3) Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST informuje Przedsi biorc telekomunikacyjnego o zako czeniu wykonywania czynno ci, o których mowa powy ej.
28. Redukcja przepustowo ci istniej cego LPSS.
- 1) Redukcja przepustowo ci istniej cego LPSS realizowana jest w maksymalnym terminie Dni Roboczych. Bieg terminu, o którym mowa w zdaniu poprzednim, rozpoczyna si w dniu dostarczenia do Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST Zamówienia Przedsi biorcy telekomunikacyjnego i ko czy si w dniu zmniejszenia przepustowo ci istniej cego LPSS.
 - 2) Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST informuje Przedsi biorc telekomunikacyjnego o zako czeniu wykonywania czynno ci, o których mowa powy ej.
29. Likwidacja LPSS.
- 1) Likwidacja Wi zki ý czy Mi dzysieciowych w LPSS realizowana jest w maksymalnym terminie 21 Dni Roboczych. Bieg terminu, o którym mowa w zdaniu poprzednim, rozpoczyna si w dniu dostarczenia do Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST Zamówienia Przedsi biorcy telekomunikacyjnego i ko czy si w dniu likwidacji wi zki w LPSS.
 - 2) Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST informuje Przedsi biorc telekomunikacyjnego o zako czeniu wykonywania czynno ci, o których mowa powy ej.
30. Zwi kszenie przepustowo ci istniej cego LPSS, które nie przekracza 18 ý czy 2-Mb/s.
- 1) Po zýb eniu Zamówienia Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST przeprowadza Wywiad Techniczny zgodnie z zasadami okre lonymi w Umowie.
 - 2) Je eli zwi kszenie przepustowo ci istniej cego punktu styku nie wymaga rozbudowy i rozbudowy centrali Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST, b dzie zrealizowane w maksymalnym terminie 30 Dni Roboczych.
 - 3) W pozostaých przypadkach Zamówienie na zwi kszenie przepustowo ci b dzie zrealizowane w trybie i terminach ustalonych dla zestawienia LPSS.

6. Inne warunki połączenia sieci

6.1. Zabezpieczenia

1. Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST uzależnia zawarcie Umowy o ile istnieją warunki techniczne od zapewnienia przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego jednego z następujących zabezpieczeń:
 - 1) gwarancji bankowej wystawionej przez bank polski lub przedstawicielstwo banku zagranicznego w Polsce, zwanej dalej „Gwarancją Bankową”;
 - lub
 - 2) kaucji wpłaconej na rachunek bankowy Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST, zwanej dalej „Kaucją”.
2. Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST, biorąc pod uwagę m.in. wiarygodność płatniczą, pozycję rynkową Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego jak również prognozowaną wysokość wzajemnych wierzytelności z Umowy oraz możliwości potencjalne, może zastosować inne warunki lub formy zabezpieczeń określone w niniejszym dokumencie, bądź te odstąpi od ich zastosowania.
3. Pomimo odstąpienia przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST od zastosowania zabezpieczeń lub zastosowania względnie dla Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego warunków lub formy zabezpieczeń określonych w niniejszym dokumencie, Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST może uzależnić wykonywanie Umowy od przedstawienia przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego zabezpieczeń określonych w niniejszym dokumencie w przypadku, gdy Przedsiębiorca telekomunikacyjny będzie zalegał wobec Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST z jakiegokolwiek płatności wynikających z Umowy.
4. Gwarancja Bankowa i Kaucja.
 - 1) Przedsiębiorca telekomunikacyjny w terminie 5 Dni Roboczych od dnia wejścia w życie Umowy, dostarczy Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST.:
 - a) nieodwołalną, bezwarunkową, stale odnawialną i płatną na pierwsze danie Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST Gwarancją Bankową lub
 - b) Kaucję, na kwotę odpowiadającą przewidywanej wysokości należności za minimum dwa okresy rozliczeniowe, oszacowaną zgodnie z przedstawionym przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego zapotrzebowaniem na ruch oraz liczbą tchówczy 2 Mb/s dla każdego LPSS.
 - 2) Treść Gwarancji Bankowej będzie zgodna z treścią wzoru stanowiącego załącznik do Umowy oraz będzie wystawiona przez bank zaakceptowana przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST. Przedsiębiorca telekomunikacyjny przedstawi Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST. do akceptacji uzgodniony z bankiem projekt Gwarancji Bankowej najpóźniej na 14 dni przed terminem określonym w pkt 1).
 - 3) Przedsiębiorca telekomunikacyjny będzie utrzymywał Gwarancją Bankową lub Kaucją przez cały okres obowiązywania Umowy oraz przez dwa miesiące po jej wygaśnięciu, chyba że Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST odstąpi od tego dania.
 - 4) Na danie Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST, Przedsiębiorca telekomunikacyjny podwyższy kwotę Gwarancji Bankowej lub Kaucji ponad kwotę określoną w pkt 1) w następujących przypadkach:
 - a) jeżeli Przedsiębiorca telekomunikacyjny wystąpi Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST. z wnioskiem o rozbudowę sieci tchówczy lub Międzydziesięciowych lub o utworzenie nowego LPSS, lub
 - b) jeżeli ruch telekomunikacyjny kierowany przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego do LPSS wzrośnie o co najmniej 25% w stosunku do pierwotnie zakładanej wielkości ruchu, wskazanej we wniosku Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego o połączenie Sieci, lub

- c) jeżeli wysokość zobowiązań pieniężnych Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego wobec Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST za dwa kolejne miesiące kalendarzowe przekroczy kwotę określoną w pkt 1).
- 5) W przypadku, gdy Przedsiębiorca telekomunikacyjny opóźni się z zapłatą jakiegokolwiek zobowiązania pieniężnego wynikającego z Umowy przez okres przekraczający 10 dni od dnia wymagalności takiego zobowiązania Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST, będzie uprawniona do zaspokojenia swoich roszczeń

z Gwarancji Bankowej lub Kaucji po upływie 3 Dni Roboczych od bezskutecznego pisemnego wezwania Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego do zapłaty.

- 6) W przypadku wykorzystania przez Spółdzielnię Telekomunikacyjną WIST całości lub części kwoty Gwarancji Bankowej lub Kaucji, Przedsiębiorca telekomunikacyjny ma obowiązek ka dorazowo, w terminie 7 Dni Roboczych, zapewnić uzupełnienie (odnowienie) Gwarancji Bankowej lub Kaucji do kwoty określonej w pkt 1) b) d), odpowiednio, do kwoty ustalonej zgodnie z pkt 4) albo dostarczy nową Gwarancję Bankową na taką kwotę na warunkach określonych w Umowie.
- 7) Najpóźniej na 6 tygodni przed upływem terminu ważności Gwarancji Bankowej, Przedsiębiorca telekomunikacyjny przedstawi do akceptacji Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST projekt dokumentu przedłużającego okres ważności dotychczasowej Gwarancji Bankowej b) d) projekt nowej Gwarancji Bankowej. Pisemne zapewnienie banku gwaranta o przedłużeniu Gwarancji Bankowej albo o udzieleniu nowej Gwarancji Bankowej (obowiązuje od dnia wygaśnięcia poprzedniej Gwarancji Bankowej), Przedsiębiorca telekomunikacyjny dostarczy Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST najpóźniej na 14 dni przed upływem okresu ważności poprzedniej Gwarancji Bankowej.
- 8) Wszelkie koszty związane z ustanowieniem, uzupełnieniem lub przedłużeniem Gwarancji Bankowej lub ustanowieniem i uzupełnieniem Kaucji obciążają Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego.
- 9) Do chwili dostarczenia przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego Gwarancji Bankowej lub Kaucji, Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST może odmówić realizacji wniosku Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego o uruchomienie lub rozbudowę LPSS.
- 10) W przypadku nie uzupełnienia, nie przedłużenia albo nie dostarczenia nowej Gwarancji Bankowej lub nie uzupełnienia Kaucji przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego, Spółdzielnia Telekomunikacyjnej WIST przysięguje prawo rozwiązania Umowy lub zawieszenia świadczenia usług.

6.2. Odpowiedzialność Stron

- Każda ze Stron będzie zobowiązana do naprawienia szkody wynikłej z niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, chyba że niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem okoliczności, za które Strona nie ponosi odpowiedzialności.
- W przypadku, gdy Strona będzie zamierzała dochodzić odszkodowania z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, Strona złoży odpowiedni wniosek o odszkodowanie do drugiej Strony z podaniem uzasadnienia. Jeżeli w terminie 1 (jednego) miesiąca począwszy od złożenia wyżej wspomnianego wniosku Strona nie osiągnie porozumienia co do rozliczenia z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, Strona zamierzająca dochodzić odszkodowania będzie mogła dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych określonych w kodeksie cywilnym (za szkodę rzeczywistą i utracone korzyści).
- Każda ze Stron nie będzie odpowiedzialna za niewykonanie lub nienależyte wykonanie swoich

- zobowiązaniach wynikających z Umowy z powodu Siły Wyższej.
4. Każda ze Stron w miarę możliwości będzie zobowiązana do informowania drugiej Strony o wszelkich zdarzeniach mających cechy Siły Wyższej, które mogą mieć wpływ na wykonanie zobowiązań wynikających z Umowy tak, aby umożliwić drugiej Stronie podjęcie środków minimalizujących skutki takiego zdarzenia.
 5. Jeżeli Siła Wyższa spowoduje niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z Umowy przez Stronę to:
 - 1) Strona ta niezwłocznie zawiadomi na piśmie drugą Stronę o powstaniu tego zdarzenia, a ponadto będzie informowała drugą Stronę o istotnych faktach mających wpływ na przebieg takiego zdarzenia, w szczególności o przewidywanym terminie jego zakończenia i o przewidywanym terminie przystąpienia do wykonywania zobowiązań wynikających z Umowy oraz o zakończeniu tego zdarzenia, w miarę możliwości przedstawiając dokumentację w tym zakresie.
 - 2) Strony będą uzgadniać sposób postępowania wobec tego zdarzenia.
 - 3) Strona ta niezwłocznie rozpocznie usuwanie skutków tego zdarzenia.
 - 4) Każda ze Stron dążyć będzie najwyżej staranności w celu należytego wykonania zobowiązań wynikających z Umowy.
 6. Każda ze Stron ponosi wyłączną odpowiedzialność z tytułu usług świadczonych Abonentom, z którymi zawiera umowy o świadczenie usług telekomunikacyjnych lub z którymi umowy zawiera podmiot udostępniający usługi Strony, jak również ponosi wyłączną odpowiedzialność za szkody mogące stać się wynikiem .
 7. Strona będzie odpowiedzialna za skutki wynikające z nieprawidłowego wymiarowania Wzrostów czy Międziesięciowych, za których doprowadzenie i utrzymanie jest odpowiedzialna.

6.3. Rozwiązanie Umowy, zawieszenie świadczenia usług

1. Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST może wypowiedzieć Umowę ze skutkiem natychmiastowym w przypadku utraty uprawnień do prowadzenia działalności telekomunikacyjnej przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego.
 2. Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST może wypowiedzieć Umowę z zachowaniem wskazanego poniżej okresu wypowiedzenia ze skutkiem na ostatni dzień miesiąca kalendarzowego, w przypadku, gdy:
 - 1) Przedsiębiorca telekomunikacyjny naruszy istotne postanowienia Umowy . okres wypowiedzenia wynosi 2 miesiące,
 - 2) Przedsiębiorca telekomunikacyjny zalega z płatnościami wynikającymi z Umowy za 1 okres rozliczeniowy i nie uiszcza zaległości w terminie 14 dni od dnia otrzymania pisemnego wezwania do zapłaty . okres wypowiedzenia wynosi 30 dni,
 - 3) Przedsiębiorca telekomunikacyjny nie uzupełnił nie przedłożył albo nie dostarczył Gwarancji Bankowej, Kaucji albo innego zabezpieczenia określonego w Umowie, w terminie 14 dni od dnia otrzymania od Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST dodatkowego pisemnego wezwania . okres wypowiedzenia wynosi 30 dni.
 3. Przed rozwiązaniem Umowy w trybie roboczym powołany zostanie zespół złożony przedstawicieli Stron, którego zadaniem będzie określenie szczegółowych warunków zapewnienia ciągłości świadczenia usług powszechnych Ustawy z uwzględnieniem potrzeb obywateli, bezpieczeństwa państwa i porządku publicznego.
- 6.4. Niezależnie od uprawnienia do rozwiązania Umowy, w przypadku opóźnienia się przez Przedsiębiorcę telekomunikacyjnego z uiszczeniem jakiegokolwiek opłaty na rzecz Spółdzielni Telekomunikacyjnej

WIST. lub nie uzupełnienia, nie przedsięwzięcia, a także nie dostarczenia wymaganego zabezpieczenia, Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST. przysługujące w tym zakresie uprawnienie do zawieszenia świadczenia usług wynikających z Umowy.

Lista Załączników

Załącznik Nr 1: Lista FPSS Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST

Załącznik Nr 2: Lista urządzeń teletransmisyjnych SDH stosowanych w Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST dla Trybu Połączenia Liniowego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST

Załącznik Nr 3: Wzór „Prognozy Zapotrzebowania”

Załącznik Nr 1: Lista FPSS Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST

LP	Nazwa Strefy Numeracyjnej SN	Nr SN	Fizyczny Punkt Styku Sieci FPSS	Logiczny Punkt Styku Sieci LPSS			Uwagi
			Obiekt / Adres pocztowy	Poziom dost pu	Nazwa	Obiekt / Adres pocztowy	
1	Rzeszowska	17	36-004 ý ka 176	LPSS-S	Spółdzielnia Telekomunikacyjna WIST	36-004 ý ka 176	

Załącznik Nr 2: Lista urządzeń teletransmisyjnych SDH stosowanych w Sieci Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST dla Trybu Połączenia Liniowego Spółdzielni Telekomunikacyjnej WIST

Lp.	Producent	Nazwa sprzętu	Przepływno
1	SAGEM	ADR2500 eXtra	STM-16
2	SAGEM	ADR155C	STM-1

Załącznik Nr 3: Wzór sPrognozy Zapotrzebowania+

Przewidywania półroczne Przedsiębiorcy telekomunikacyjnego dla LPSS-S							
Lp.	Lokalizacja	Dla ruchu wychodzącego (w strumieniach 2 Mbit/s)		Dla ruchu przychodzącego (w strumieniach 2 Mbit/s)		Dla ruchu dwukierunkowego (w strumieniach 2 Mbit/s)	
		Pierwsza prognoza	(Półrocze x)	Pierwsza prognoza	(Półrocze x)	Pierwsza prognoza	(Półrocze x)
1							