

# ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA UMOWY

## §1. Definicje

Ilekróć w Umowie mowa o:

- 1) **lokalizacji**, rozumie się przez to adres zakończenia łącza transmisji danych wskazany w *Załączniku nr 2 do Umowy*;
- 2) **usłudze**, rozumie się przez to zapewnienie Zamawiającemu możliwości transmisji danych o parametrach określonych w *Załączniku nr 1 i 2 do Umowy* w oparciu o zestawione i utrzymywane przez Wykonawcę łącza dostępne wraz z niezbędnymi urządzeniami teletransmisyjnymi;
- 3) **SLA**, rozumie się przez to parametry określające niezawodność i jakość usługi transmisji danych określone w *Załączniku nr 1 do Umowy* (ang. Service Level Agreement);
- 4) **oknie serwisowym**, rozumie się przez to uzgodniony z Zamawiającym przedział czasu przeznaczony na wykonywanie prac konserwacyjno-modernizacyjnych w sieci Wykonawcy mogących skutkować brakiem dostępu Zamawiającego do usługi transmisji danych; przerwy w dostarczaniu usługi spowodowane oknami serwisowymi Zamawiający traktuje jako zachowanie ciągłości usługi;
- 5) **braku dostępności usługi**, rozumie się przez to awarię lub usterkę. W przypadku występowania wielości awarii lub usterek (od jednej wzwyż) w krótkich odstępach czasu nie przekraczających 10 minut, brakiem dostępności usługi są również okresy pomiędzy nimi;
- 6) **awarii**, rozumie się przez to okres przerwy w świadczeniu usługi transmisji danych trwający od chwili wykrycia przez Wykonawcę lub dokonania zgłoszenia przez Zamawiającego, do przywrócenia usługi zgodnie z parametrami określonymi w *Załączniku nr 1 i 2 do Umowy*;
- 7) **usterce**, rozumie się przez to okres obniżenia parametrów usługi poniżej SLA, trwający od chwili wykrycia przez Wykonawcę lub dokonania zgłoszenia przez Zamawiającego, do przywrócenia usługi zgodnie z parametrami określonymi w *Załączniku nr 1 i 2 do Umowy*;
- 8) **gwarantowanej dostępności usługi**, rozumie się przez to, określoną procentowo w *Załączniku nr 1 do Umowy*, liczbę godzin w ciągu miesiąca kalendarzowego podczas których Wykonawca zapewnia działanie łącza bez wystąpienia braku dostępności usługi. Zgodnie z rozdz. II pkt 3 ppkt 2 *Załącznika nr 1 do Umowy* parametr ten wynosi 99,44% miesięcznie dla wszystkich łączy, liczony według wzoru:  $\{[(\text{liczba godzin w danym miesiącu kalendarzowym}) - (\text{suma wszystkich czasów braku dostępności usługi dla danego łącza})]/(\text{liczba godzin w danym miesiącu kalendarzowym})\} * 100\%$ ;
- 9) **czasie reakcji**, rozumie się przez to okres od wykrycia przez Wykonawcę lub zgłoszenia przez Zamawiającego braku dostępności usługi do podjęcia przez Wykonawcę działań naprawczych;
- 10) **czasie naprawy**, rozumie się przez to okres od wykrycia przez Wykonawcę lub zgłoszenia przez Zamawiającego braku dostępności usługi do przywrócenia SLA;
- 11) **monitorowaniu łączy**, rozumie się przez to ogół czynności technicznych polegających na weryfikacji parametrów SLA;
- 12) **dniach roboczych**, rozumie się przez to każdy dzień od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.

## §2.

### Przedmiot Umowy

1. Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia usługi transmisji danych dla jednostek organizacyjnych wskazanych w *Załączniku nr 2 do Umowy*.

2. Szczegółowy zakres przedmiotu umowy określa *Załącznik nr 1 do Umowy*.

### §3.

#### **Termin realizacji umowy**

1. Usługa transmisji danych będzie realizowana zgodnie z Załącznikiem nr 2 do Umowy w okresie od 09 stycznia 2019 r. do 08 lipca 2019 r.
2. Usługa transmisji danych będzie realizowana od daty podpisania przez Strony protokołu odbioru zestawienia, uruchomienia i oddania do eksploatacji łączy dostępowych we wszystkich lokalizacjach Zamawiającego wskazanych w *Załączniku nr 2 do Umowy*, oraz zgodnie z *Załącznikiem nr 3 do Umowy*, jednak nie wcześniej niż od 09 stycznia 2019 r.
3. Wykonawca zapewni ciągłość transmisji danych do lokalizacji Zamawiającego wskazanych w *Załączniku nr 2 do Umowy*, polegającej na tym, iż pomiędzy zakończeniem okresu realizacji dotychczasowej umowy Zamawiającego a rozpoczęciem świadczenia usług na podstawie niniejszej umowy nie będzie przerwy.

### §4.

#### **Zadania i zakres odpowiedzialności Wykonawcy**

1. Wykonawca zobowiązuje się do wskazania w terminie 5 dni od dnia zawarcia umowy, osoby (osób) odpowiedzialnej za kierowanie projektem i nadzór merytoryczny nad realizacją przedmiotu umowy.
2. W przypadku, gdy Wykonawca powierza wykonanie jakichkolwiek zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy innym podmiotom, przedstawi Zamawiającemu ich listę. W takim przypadku Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania i zaniechania tych podmiotów jak za własne działania i zaniechania.
3. W dniu dostarczenia urządzeń teletransmisyjnych oraz uruchomienia i oddania łączy do eksploatacji Wykonawca prześle użytkownikowi końcowemu specyfikację techniczną dostarczonych urządzeń teletransmisyjnych oraz numery fabryczne elementów i konfigurację urządzeń w formie elektronicznej na nośniku CD-ROM. Po zakończeniu zestawiania i uruchamiania łączy dostępowych Wykonawca prześle Zamawiającemu specyfikację techniczną dostarczonych urządzeń teletransmisyjnych oraz numery fabryczne elementów i konfigurację urządzeń w formie elektronicznej na nośniku CD-ROM wszystkich uruchomionych łączy dostępowych.
4. Koszty dostawy urządzeń do każdej Lokalizacji Zamawiającego (w tym koszty opakowania, ubezpieczenia, transportu) pokrywa Wykonawca. Wykonawca jest zobowiązany we własnym zakresie wykonywać załadunek i rozładunek dostarczanych towarów oraz przeniesienie ich w miejsce składowania lub instalacji.
5. Wykonawca przygotowuje projekt udostępnianej infrastruktury technicznej sieci podlegający odbiorowi zgodnie z §6 ust. 1–3.
6. Wykonawca na etapie instalacji i uruchamiania łączy opracuje projekt techniczny instalacji łączy transmisji danych dla każdej lokalizacji z uwzględnieniem przebiegu trasy kablowej w danej lokalizacji, montażu instalacji antenowych lub innych urządzeń, koniecznych pozwoleń formalnoprawnych oraz innej niezbędnej dokumentacji wymaganej do instalacji i uruchomienia łączy transmisji danych dla lokalizacji.
7. Wykonawca zestawia i uruchomi łączy transmisji danych w lokalizacjach Zamawiającego wskazanych w *Załączniku nr 2 do Umowy*. Wykonawca zestawia i uruchomi niezbędne połączenia pomiędzy infrastrukturą telekomunikacyjną Wykonawcy a wskazanym pomieszczeniem serwerowni w której zostanie zainstalowany i uruchomiony router CE w lokalizacji Zamawiającego.
8. Wykonawca zapewni świadczenie na rzecz Zamawiającego usług serwisowych określonych w *Załączniku nr 1 do Umowy*. Wykonawca zobowiązuje się do monitorowania łączy będących przedmiotem zamówienia przez 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu, przez cały okres obowiązywania umowy (24/7) wraz z podejmowaniem działań mających na celu prawidłowe funkcjonowanie usługi.
9. W terminie wskazanym w *Załączniku nr 3 do Umowy*, Wykonawca:

- 1) skonfiguruje posiadaną przez Zamawiającego stację monitorowania i weryfikacji jakości świadczonych usług, opisaną w Załączniku nr 1 do Umowy rozdz. II pkt 5,
  - 2) zapewni dostęp do Systemem Monitorowania Sieci Wykonawcy (SMW) w trybie „tylko do odczytu”, opisanego w Załączniku nr 1 do Umowy rozdz. II pkt 7.
10. Wykonawca oświadcza i zobowiązuje się, że zgodnie z wymaganiami Zamawiającego zawartymi w *Załączniku nr 1 do Umowy*, udostępniona struktura sieciowa nie będzie używać zasobów publicznej sieci Internet.
  11. Wykonawca nie może powierzyć osobie trzeciej wykonywania któregokolwiek z elementów składających się na wykonanie Przedmiotu Umowy, bez uzyskania uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej. Powierzenie, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym dotyczy podwykonawców zgłaszanych na etapie realizacji Umowy, nie zaś podwykonawców, których udział w realizacji Umowy Wykonawca zgłosił w ofercie.
  12. W przypadku dokonania czynności, o której mowa w ust. 11 po uzyskaniu zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej, Wykonawca zobowiązuje się do koordynacji prac wykonywanych przez te osoby trzecie i ponosi przed Zamawiającym pełną odpowiedzialność za działania lub zaniechania tych osób trzecich, jak za działania lub zaniechania własne.
  13. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że dostarczone urządzenia oraz Oprogramowanie nie są obciążone prawami osób trzecich, z zastrzeżeniem autorskich praw majątkowych producenta Oprogramowania, a w szczególności roszczeniami dotyczącymi praw autorskich oraz że korzystanie z Oprogramowania, zawarcie i wykonywanie przez Zamawiającego Umowy, nie będzie naruszać praw własności intelektualnej osób trzecich, w tym praw autorskich, patentów, ani praw do baz danych.
  14. Wykonawca odpowiada za opóźnienie w realizacji Umowy, chyba że opóźnienie nastąpiło z powodu wyłącznej winy Zamawiającego lub siły wyższej.
  15. Wykonawca zobowiązany jest do ścisłej współpracy z Zamawiającym i niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich okolicznościach mogących mieć wpływ na prawidłowość lub terminowość realizacji Umowy.
  16. Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić Zamawiającego o zainstalowaniu Routera CE i uruchomieniu każdego z osobna Łącza TD, za pośrednictwem wskazanego adresu poczty elektronicznej. Zamawiający potwierdzi otrzymanie zawiadomienia tą samą drogą.
  17. Wykonawca zobowiązuje się do udzielania wszelkich wyjaśnień dotyczących postępu realizacji prac objętych Przedmiotem Umowy.
  18. Wykonawca wykona i dostarczy Zamawiającemu dokumentację powykonawczą zrealizowanej sieci transmisji danych w formie elektronicznej i papierowej w terminach wskazanych w *Załączniku nr 3 do Umowy*.
  19. Wykonawca w terminie do 30 dni od daty zawarcia umowy, według wytycznych Zamawiającego:
    - 1) opracuje i przedstawi Zamawiającemu rozliczenie płatności, o których mowa w §8 ust. 1 pkt 1 oraz pkt 2, z podziałem na płatników wyszczególnionych w Załączniku nr 5 do Umowy. W przypadku zmian o których mowa w §14 ust. 6 w okresie realizacji umowy powodujących zmianę płatności, aktualizację rozliczenia płatności wykona Zamawiający w porozumieniu z Wykonawcą,
    - 2) opracuje wzór miesięcznego protokołu odbioru usługi transmisji danych.
  20. Zamawiający zastrzega sobie możliwość przeprowadzania audytów u Wykonawcy w zakresie funkcjonowania sieci transmisji danych, wykonywanych przez Zamawiającego lub przez podmioty zewnętrzne na zlecenie Zamawiającego.
  21. Wykonawca zapewni miesięczne raporty świadczenia usług uwzględniające wszystkie zaistniałe w danym okresie awarie i usterki w udostępnionej strukturze sieciowej oraz zaplanowane okna serwisowe z uwzględnieniem lokalizacji, dat, czasu zdarzeń i ich opisów.

## **§5.**

### **Zadania i zakres odpowiedzialności Zamawiającego**

Zamawiający zobowiązuje się do:

1. Wyznaczenia, w terminie 5 dni od dnia zawarcia umowy, osoby (osób) odpowiedzialnej za współdziałanie Zamawiającego z Wykonawcą, kierowanie projektem i nadzór merytoryczny nad jego realizacją ze strony Zamawiającego.
2. Dostarczenia Wykonawcy, po podpisaniu Umowy, informacji i danych niezbędnych do jej realizacji, a w szczególności udostępnienia niezbędnych dokumentów oraz pomieszczeń w lokalizacjach Zamawiającego koniecznych do instalacji elementów aktywnych sieci oraz wykaz osób w lokalizacjach Zamawiającego wyznaczonych do kontaktów z Wykonawcą w ramach realizacji Umowy.
3. Zapewnienia warunków do instalacji łączy transmisji danych oraz routerów w lokalizacjach Zamawiającego poprzez:
  - 1) zapewnienie Wykonawcy dostępu do sieci LAN w standardzie Ethernet 10/100 lub Ethernet 10/100/1000 w odległości do 5 metrów od planowanego miejsca instalacji urządzeń aktywnych,
  - 2) zapewnienia w swoich obiektach miejsca do instalacji urządzeń sieciowych i łączy,
  - 3) udostępnienie zasilania elektrycznego dla wszelkich urządzeń dostarczonych przez Wykonawcę.
4. Dbalości o wszelkie urządzenia zainstalowane przez Wykonawcę w lokalizacjach Zamawiającego, a także do zapewnienia im środowiska pracy.
5. Nie podłączania do infrastruktury sieciowej Wykonawcy jakichkolwiek urządzeń bez powiadomienia i uzyskania pisemnej zgody Wykonawcy. Wykonawca ma prawo odmówić wydania zgody tylko w przypadku, gdy urządzenie to zakłóci poprawną pracę sieci transmisji danych i gdy Wykonawca odpowiednio udokumentuje powyższy fakt.

## **§6.**

### **Procedura odbioru Przedmiotu Umowy**

1. W terminie do 25 dni od daty zawarcia umowy Wykonawca opracuje i przedstawi Zamawiającemu projekt udostępnianej infrastruktury technicznej sieci.
2. Zamawiający w terminie do 3 dni roboczych od daty otrzymania projektu dokona jego oceny i zaakceptuje lub przedstawi uwagi.
3. W przypadku przedstawienia uwag do projektu, Wykonawca w terminie do 3 dni roboczych naniesie korekty i przedstawi projekt do ponownej akceptacji Zamawiającemu.
4. W terminie do 25 dni od daty zawarcia umowy Wykonawca opracuje harmonogram uruchamiania sieci.
5. Postanowienie ust. 2 i 3 stosuje się do chwili akceptacji przez Zamawiającego projektu udostępnianej infrastruktury technicznej sieci.
6. W terminach wyszczególnionych w *Załączniku nr 3 do Umowy*, Wykonawca zestawi i uruchomi łączy dostępowe w lokalizacjach Zamawiającego oraz stację monitorowania i weryfikacji jakości świadczonych usług Zamawiającego i SMW wymienione w §4 ust. 9. Zamawiający dokona odbioru łączy dostępowych z wykorzystaniem stacji SLA.
7. O zainstalowaniu routera i uruchomieniu każdego z osobna łączy dostępowego, Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić Zamawiającego za pośrednictwem faksu lub wskazanego adresu poczty elektronicznej. Zamawiający potwierdzi otrzymanie zawiadomienia tą samą drogą.
8. Potwierdzeniem należytego wykonania usług, o których mowa w ust. 1, 3, 4, 6 będzie protokół odbioru, podpisany przez Zamawiającego.

## **§7.**

### **Warunki serwisu technicznego**

1. Wykonawca gwarantuje, że zainstalowane w lokalizacjach Zamawiającego w ramach niniejszej umowy urządzenia teletransmisyjne będą sprawne technicznie i będą spełniać wymagania funkcjonalne Zamawiającego zawarte w *Załączniku nr 1 do Umowy*.

2. Wykonawca gwarantuje serwis i jakość świadczonych usług transmisji danych w udostępnianej sieci transmisji danych o parametrach SLA określonych w *Załączniku nr 1 do Umowy*.
3. Usługa serwisu technicznego obejmuje usuwanie awarii i usterek łączy transmisji danych po ich wykryciu przez stację monitorowania udostępnianej struktury sieciowej Wykonawcy lub po ich zgłoszeniu przez Zamawiającego:
  - 1) poprzez dedykowany serwis helpdesk dostępny w trybie online przez przeglądarkę internetową,
  - 2) na specjalnie do tego celu wydzielony bezpłatny numer telefoniczny,
  - 3) na adres poczty elektronicznej wskazany przez Wykonawcę.Zamawiający wymaga od Wykonawcy zapewnienia, by wszystkie z wyżej wymienionych form zgłaszania awarii i usterek były dostępne przez 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu, w okresie obowiązywania umowy (24/7).
4. Wszelkie prace serwisowe wymagające dostępu do routerów i modemów, będą wykonywane przez Wykonawcę zdalnie. W przypadkach, gdy zdalny dostęp z przyczyn technicznych nie będzie możliwy, odpowiednie działania mające na celu przywrócenie poprawnej pracy urządzeń i łączy będą wykonywane w lokalizacji Zamawiającego po wcześniejszym uzgodnieniu terminu i zakresu prac z Zamawiającym.
5. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca, w przypadku wystąpienia awarii lub usterki, odnotował to zdarzenie w dedykowanym serwisie helpdesk, o którym mowa w ust. 3, i przystąpił do usunięcia awarii lub usterki. Zamawiający wymaga aktualizowania statusu zgłoszenia tak aby zawierał co najmniej datę oraz czas rozpoczęcia realizacji zgłoszenia, datę oraz czas zakończenia realizacji zgłoszenia oraz sposób obsługi zgłoszenia.
6. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca przekazywał Zamawiającemu w okresach miesięcznych raporty o wykrytych w udostępnianej infrastrukturze sieciowej zdarzeniach obejmujących wszystkie stwierdzone awarie i usterki oraz zaplanowane okna serwisowe z uwzględnieniem lokalizacji, dat, czasu zdarzeń i ich opisów.
7. Planowane okna serwisowe Wykonawca będzie zgłaszał na adresy poczty elektronicznej do osób w lokalizacjach Zamawiającego, o których mowa w §5 ust. 2 oraz do wiadomości na adres centralnej lokalizacji Zamawiającego:
  - 1) odbiorca poczty elektronicznej w danej lokalizacji potwierdzi możliwość wykonania prac konserwacyjno-modernizacyjnych w planowanym przez Wykonawcę terminie, lub zaproponuje inny termin (dzień, godziny),
  - 2) w przypadku braku odpowiedzi z danej lokalizacji w ciągu 2 dni roboczych od chwili otrzymania wiadomości od Wykonawcy, zaplanowany przez Wykonawcę termin okna serwisowego zostanie uznany za zaakceptowany.
8. Okres, od którego Zamawiający będzie naliczał czas trwania awarii lub usterki, związany z naliczaniem kar umownych, liczony będzie od momentu wystąpienia awarii lub usterki zarejestrowanej przez stację monitorowania łączy będącą w zasobach Wykonawcy lub zgłoszenia awarii lub usterki przez Zamawiającego. Zamawiający będzie dokonywał weryfikacji poprawności działania stacji monitorowania usług łączy Wykonawcy za pomocą stacji weryfikacji jakości świadczonych usług będącą w zasobach Zamawiającego. Weryfikacji będą dokonywać upoważnieni pracownicy Zamawiającego (administratorzy sieci) w centrali Zamawiającego w odniesieniu do wszystkich łączy w ramach niniejszej umowy, oraz upoważnieni pracownicy z poszczególnych apelacji w odniesieniu do łączy dostępowych z terenu danej apelacji.
9. Zamawiający zastrzega sobie możliwość samodzielnego zgłaszania awarii lub usterek, nie zarejestrowanych przez stacje monitorowania łączy z przyczyn technicznych (np. awaria stacji, błędne ustawienia routerów CE itp.), w sposób podany w ust. 3 pkt 1 oraz pkt 3 z wykorzystaniem formularza zgłoszenia awarii stanowiącego Załącznik nr 4 do Umowy.
10. Wykonawca przystąpi do usunięcia awarii lub usterki (czas reakcji na zgłoszenie) w czasie do 30 minut od chwili zgłoszenia.
11. Czas naprawy (czas usunięcia awarii, czas usunięcia usterki) wynosi:
  - 1) dla lokalizacji centralnych Zamawiającego oraz lokalizacji Sądów Apelacyjnych,

Sądów Okręgowych, Ośrodków Zarządzania Informacją w terminie do 4 godzin liczonych od chwili (godzina : minuta) wykrycia awarii w sposób podany w ust. 8 lub ust. 9,

- 2) dla pozostałych lokalizacji Zamawiającego określonych w *Załączniku nr 2 do Umowy*- [termin zostanie uzupełniony zgodnie z ofertą Wykonawcy (w terminie do.....)] termin nie może być dłuższy niż 8 godzin liczonych od chwili (godzina : minuta) wykrycia awarii w sposób podany w ust. 8 lub ust. 9,
- 3) dla wszystkich lokalizacji Zamawiającego określonych w *Załączniku nr 2 do Umowy*, w terminie do 24 godzin liczonych od czasu (godzina : minuta) wykrycia usterki w sposób podany w ust. 8 lub ust. 9,

| Łącze                      | Lokalizacje centralne oraz lokalizacje Sądów Apelacyjnych, Sądów Okręgowych, Ośrodków Zarządzania Informacją | pozostałe lokalizacje określone w <i>Załączniku nr 2 do umowy</i> |
|----------------------------|--|---|
| czas reakcji na zgłoszenie | 30 minut   | 30 minut  |
| czas usunięcia awarii      | 4 godziny  | 8 godzin  |
| czas usunięcia usterki     | 24 godziny   | 24 godziny  |

## §8.

### Cena i warunki płatności

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w wysokości netto ..... zł (słownie: .....), brutto ..... zł (słownie: ..... 00/100), z zastrzeżeniem ust. 2, w tym:
  - 1) za zestawienie, uruchomienie i oddanie do eksploatacji łączy dostępowych do wszystkich lokalizacji Zamawiającego wskazanych w *Załączniku nr 2 do Umowy* wynosi – netto ..... zł (słownie: .....), brutto ..... zł (słownie: ..... złotych 00/100),
  - 2) za świadczenie usług transmisji danych (abonament) w okresie trwania umowy do wszystkich lokalizacji Zamawiającego wskazanych w *Załączniku nr 2 do Umowy* wynosi – netto ..... zł (słownie: .....), brutto ..... zł (słownie: ..... 00/100),
  - 3) jednostkowe opłaty za abonament miesięczny dla poszczególnych łączy wynoszą odpowiednio:
    - a) łącze o przepustowości 2 Mbps – netto ..... zł, brutto ..... zł,
    - b) łącze o przepustowości 3 Mbps – netto ..... zł, brutto ..... zł,
    - c) łącze o przepustowości 4 Mbps – netto ..... zł, brutto ..... zł,
    - d) łącze o przepustowości 5 Mbps – netto ..... zł, brutto ..... zł,
    - e) łącze o przepustowości 6 Mbps – netto ..... zł, brutto ..... zł,
    - f) łącze o przepustowości 8 Mbps – netto ..... zł, brutto ..... zł,
    - g) łącze o przepustowości 10 Mbps – netto ..... zł, brutto ..... zł,
    - h) łącze o przepustowości 12 Mbps – netto ..... zł, brutto ..... zł,
    - i) łącze o przepustowości 14 Mbps – netto ..... zł, brutto ..... zł,
    - j) łącze o przepustowości 16 Mbps – netto ..... zł, brutto ..... zł,
    - k) łącze o przepustowości 18 Mbps – netto ..... zł, brutto ..... zł,
    - l) łącze o przepustowości 20 Mbps – netto ..... zł, brutto ..... zł,
    - m) łącze o przepustowości 22 Mbps – netto ..... zł, brutto ..... zł,
    - n) łącze o przepustowości 26 Mbps – netto ..... zł, brutto ..... zł,
    - o) łącze o przepustowości 30 Mbps – netto ..... zł, brutto ..... zł,
    - p) łącze o przepustowości 36 Mbps – netto ..... zł, brutto ..... zł,
    - q) łącze o przepustowości 44 Mbps – netto ..... zł, brutto ..... zł,

- r) łącze o przepustowości 54 Mbps – netto ..... zł, brutto ..... zł,
  - s) łącze o przepustowości 70 Mbps – netto ..... zł, brutto ..... zł,
  - t) łącze o przepustowości 90 Mbps – netto ..... zł, brutto ..... zł,
  - u) łącze o przepustowości 256 Mbps – netto ..... zł, brutto ..... zł,
  - v) łącze o przepustowości 300 Mbps – netto ..... zł, brutto ..... zł.
2. Łączna wartość wynagrodzenia z tytułu realizacji przedmiotu umowy, przy uwzględnieniu prawa opcji nie przekroczy kwoty netto ..... zł (słownie: .....), brutto ..... zł (słownie: ..... złotych 00/100). Wynagrodzenie z tytułu prawa opcji nie przekroczy kwoty netto ..... zł (słownie: .....), brutto ..... zł (słownie: ..... złotych .../100).
  3. Wynagrodzenie określone w ust. 1 zawiera wszelkie koszty związane z realizacją umowy, w tym: koszt zestawienia, uruchomienia i utrzymania łączy dostępowych transmisji danych, koszty urządzeń i oprogramowania, koszty transportu i ubezpieczenia na czas transportu, instalacji, usługi serwisowe, wynagrodzenie z tytułu przeniesienia autorskich praw majątkowych i praw zależnych oraz własności egzemplarzy utworów oraz nośników, na których utwory utrwalono oraz wszelkie należne cła i podatki, w tym podatek VAT.
  4. Wynagrodzenie Wykonawcy za zestawienie i uruchomienie łączy dostępowych, o których mowa w ust. 1 pkt 1, nie może przekroczyć 10% wartości umowy określonej w ust. 1, oraz będzie płatne jednorazowo po ich zestawieniu i uruchomieniu na podstawie protokołu uruchomienia i odbioru łączy dostępowych, w ciągu 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury wraz z protokołem odbioru i uruchomienia łączy podpisanym przez Zamawiającego, na konto Wykonawcy wskazane w fakturze.
  5. Wynagrodzenie dla Wykonawcy za świadczenie usług transmisji danych, o których mowa w ust. 1 pkt 2, będzie płatne miesięcznie z dołu po upływie miesiąca w trakcie którego usługi były świadczone na podstawie faktur wystawionych przez Wykonawcę oraz podpisanego przez Zamawiającego protokołu odbioru, w ciągu 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury wraz z potwierdzeniem przez Zamawiającego wykonania usługi w danym miesiącu, na konto Wykonawcy wskazane w fakturze.
  6. Wykonawca będzie wystawiał faktury na płatników, wskazanych w załączniku nr 5 do umowy. Oryginały faktur wraz z kopią protokołu odbioru Wykonawca przekaże do płatników (sądów apelacyjnych), natomiast kopie faktur oraz oryginał faktury dla Ministerstwa Sprawiedliwości i oryginał protokołu odbioru Wykonawca przekaże do Departamentu Informatyzacji i Rejestrów Sądowych Ministerstwa Sprawiedliwości.
  7. W przypadku niepełnego miesiąca świadczenia usługi dla danego łącza przez Wykonawcę abonament miesięczny będzie płatny w wysokości określonej jako iloczyn liczby dni, w których była usługa świadczona przez 1/30 opłaty abonamentowej należnej z tytułu świadczenia tej usługi.
  8. Za dzień zapłaty uważany będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

## §9.

### Odpowiedzialność Stron i kary umowne

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działanie lub zaniechanie działań osób (podmiotów), które skieruje do realizacji niniejszej umowy jak za własne działanie i zaniechanie.
2. W przypadku odstąpienia Wykonawcy od realizacji umowy z przyczyny nie leżącej po stronie Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest zapłacić karę umowną w wysokości 20% całkowitego wynagrodzenia brutto umowy.
3. Za opóźnienie w opracowaniu projektu technicznego udostępnianej infrastruktury sieciowej, harmonogramu uruchomienia sieci lub dokumentacji powykonawczej Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 500 zł brutto za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
4. Za opóźnienie w uruchomieniu łączy dostępowych do lokalizacji Zamawiającego

- Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 10% kwot, o których mowa w §8 ust. 1 pkt 3, za dane łącze w zależności od jego przepustowości, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
5. W przypadku opóźnienia, o którym mowa w ust. 4, przekraczającego 30 dni w stosunku do planu-harmonogramu stanowiącego *Załącznik nr 3 do Umowy* dla co najmniej 25% lokalizacji Zamawiającego określonych w *Załączniku nr 2 do Umowy*, Zamawiający będzie miał prawo odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia informacji o okolicznościach stanowiących podstawę tego odstąpienia, a Wykonawca będzie zobowiązany do zapłacenia kary umownej w wysokości 20% całkowitej wartości brutto umowy.
  6. W przypadku opóźnienia w usunięciu awarii łącza, polegającego na niedotrzymaniu terminu określonego w § 7 ust. 11 pkt 1, abonament miesięczny dla danego łącza za świadczenie usług transmisji danych zostanie obniżony o kwotę wynikającą ze wzoru:  $[(\text{liczba godzin niesprawności łącza powyżej 4 godzin}) / (30 \text{ dni} * 24 \text{ godziny})] * (\text{wartość miesięcznego abonamentu za dane łącze})$  za każdą rozpoczętą godzinę awarii po upływie 4 godzin, o których mowa § 7 ust. 11 pkt 1.
  7. W przypadku opóźnienia w usunięciu awarii łącza, polegającego na niedotrzymaniu terminu określonego w § 7 ust. 11 pkt 2, abonament miesięczny dla danego łącza za świadczenie usług transmisji danych zostanie obniżony o kwotę wynikającą ze wzoru:  $[(\text{liczba godzin niesprawności łącza powyżej 8 godzin}) / (30 \text{ dni} * 24 \text{ godziny})] * (\text{wartość miesięcznego abonamentu za dane łącze})$  za każdą rozpoczętą godzinę awarii po upływie 8 godzin, o których mowa §7 ust. 11 pkt 2.
  8. W przypadku opóźnienia w usunięciu usterki łącza, polegającego na niedotrzymaniu terminu określonego w §7 ust. 11 pkt 3, abonament miesięczny zostanie obniżony o 1/30 ustalonej umową miesięcznej opłaty abonamentowej za dane łącze za każdą rozpoczętą dobę pracy łącza z obniżoną przepustowością po upływie 24 godzin od stwierdzenia wystąpienia usterki, o których mowa §7 ust. 11 pkt 3.
  9. W przypadku niedotrzymania Gwarantowanej Dostępności Usługi dla danego łącza transmisji danych w danym miesiącu świadczenia usługi, abonament miesięczny dla tego łącza za świadczenie usług transmisji danych zostanie obniżony o kwotę 0,2% miesięcznego abonamentu za każdą rozpoczętą godzinę przekroczenia tego parametru.
  10. W przypadku jednoczesnej awarii Podstawowego i Zapasowego Łącza TD, tj. całkowitej przerwy transmisji danych w danej Lokalizacji, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 500 zł, za każdą rozpoczętą godzinę awarii, niezależnie od obniżenia abonamentu w przypadkach opisanych w ust. 6-9.
  11. Obniżenie abonamentu z tytułu niedotrzymania Gwarantowanej Dostępności Usługi w danym miesiącu dla danego Łącza nie może przekroczyć wartości abonamentu miesięcznego za dane Łącze.
  12. Każdy dzień zwłoki skierowania do wykonywania umowy osoby, która nie jest zatrudniona w myśl postanowień §13, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 3000 zł.
  13. Kary umowne będą potrącane z bieżących należności Wykonawcy, wynagrodzenia Wykonawcy lub zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
  14. Zamawiający ma prawo dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych.

## **§10.**

### **Prawa autorskie**

1. Przeniesienie autorskich praw majątkowych do wytworzonych przez Wykonawcę w związku z realizacją umowy utworów w rozumieniu art. 1 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1191), w tym w szczególności do projektu i dokumentacji, następuje w ramach zapłaty wynagrodzenia określonego w §8 ust. 1 pkt 1 Umowy.

2. Przeniesienie autorskich praw majątkowych do utworów następuje z chwilą podpisania przez Zamawiającego odpowiedniego protokołu odbioru, na następujących polach eksploatacji:
  - 1) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania utworu - wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
  - 2) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono - wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
  - 3) w zakresie rozpowszechniania utworu w sposób inny niż określony w pkt. 2 - publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, w szczególności w zakresie digitalizacji;
3. Wykonawca przenosi na Zamawiającego z chwilą podpisania przez Zamawiającego odpowiedniego protokołu odbioru prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich do opracowań utworów, w tym do korzystania i rozporządzania z opracowań utworów.
4. Wykonawca przekaze wykonaną dokumentację w 2 egzemplarzach w wersji papierowej oraz w wersji elektronicznej (na nośniku pamięci USB lub nośniku optycznym CD-ROM/DVD-ROM).
5. Z chwilą podpisania danego protokołu odbioru, Zamawiający nabywa własność przekazanych egzemplarzy utworu oraz nośników, na których utrwalono utwór.
6. Wykonawca zapewnia, że korzystanie przez Zamawiającego z utworów powstałych w związku z wykonaniem Umowy, nie będzie naruszało praw osób trzecich w zakresie praw autorskich, praw własności przemysłowej lub innych praw osób trzecich, oraz iż zobowiązuje się do pokrycia odszkodowań i kosztów w związku z dochodzeniem przez osoby trzecie takich roszczeń od Zamawiającego.
7. Przeniesienie praw autorskich dokonuje się na czas nieokreślony i jest nieograniczone terytorialnie.

## **§11.**

### **Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości stanowiącej 10% wartości Umowy brutto ..... zł (słownie: ..... złotych).
2. Zabezpieczenie zostanie zwrócone w terminie 30 dni od dnia wykonania umowy i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonaną.

## **§12.**

### **Siła wyższa**

1. Żadna Strona nie będzie odpowiedzialna za niewykonanie lub nienależyte wykonanie swoich zobowiązań, w stopniu w jakim wynika ono bezpośrednio i wyłącznie z siły wyższej, jeżeli udowodni, że niewykonanie lub nienależyte wykonanie zostało spowodowane siłą wyższą, oraz że w chwili zawarcia Umowy niemożliwe było przewidzenie zdarzenia i jego skutków, które wpłynęły na zdolność Strony do wykonania Umowy.
2. Przez pojęcie siły wyższej Strony rozumieją zdarzenie, którego nie można było przewidzieć przy zachowaniu staranności wymaganej w zakresie prowadzonej przez Wykonawcę działalności gospodarczej przy uwzględnieniu zawodowego charakteru tej działalności, które jest zewnętrzne w stosunku do Wykonawcy jak i Zamawiającego i któremu nie mogli się oni przeciwstawić, działając z należytą starannością.
3. Zdarzeniami siły wyższej w rozumieniu niniejszej Umowy są w szczególności strajk generalny, walki wewnętrzne w kraju Wykonawcy lub Zamawiającego, katastrofy naturalne, wojny, ataki terrorystyczne, klęski żywiołowe, blokada portów lub innych powszechnie używanych miejsc wjazdowych lub wyjazdowych, trzęsienie ziemi,

powodzie, epidemia i inne zdarzenia elementarnych sił przyrody, których Strony nie mogą przewidzieć, a których ponadto nie przewidziały i nie mogły przewidzieć, i które są zewnętrznymi w stosunku do nich samych i ich działalności.

### §13

#### Zatrudnienie na podstawie umowy o pracę

1. Wykonawca jest zobowiązany do zatrudnienia na podstawie umowy o pracę w okresie realizacji przedmiotu Umowy osób wykonujących czynności związanych z realizacją czynności serwisowych opisanych w §7.
2. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących prace związane z zakresem przedmiotu umowy wskazane w ust. 1. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
  - 1) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
  - 2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
  - 3) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
3. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności w trakcie realizacji zamówienia:
  - 1) oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub podwykonawcy;
  - 2) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności bez imion, nazwisk, adresów, nr PESEL pracowników). Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;
  - 3) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
  - 4) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami o ochronie danych osobowych.
4. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w §9 ust. 12. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez zamawiającego terminie żądanych przez zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie

umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności.

5. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

#### **§ 14.**

##### **Postanowienia końcowe**

1. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy, jej uzupełnienie lub rozwiązanie za zgodą obu stron, jak również odstąpienie od niej albo jej wypowiedzenie wymaga zachowania formy pisemnej, pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający zgodnie z art. 144 ustawy Pzp przewiduje istotne zmiany postanowień niniejszej Umowy w poniższym zakresie:
  - 1) zmian terminów realizacji harmonogramu realizacji prac oraz terminu wykonania umowy, określonego w § 3 Umowy:
    - a) z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, potwierdzonych pisemną informacją przekazaną Wykonawcy – wówczas zarówno terminy realizacji prac jak i termin wykonania umowy, określony w §3 Umowy, ulegnie odpowiedniemu przesunięciu,
    - b) z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, na podstawie pisemnej zgody Zamawiającego – wyłącznie w zakresie zmiany terminów realizacji prac, przy czym termin wykonania umowy określony w §3 Umowy nie może ulec przesunięciu;;
  - 2) w przypadku zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa, których wejście w życie lub zmiana nastąpiły po wszczęciu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, a które mają wpływ na realizację umowy i z których treści wynika konieczność lub zasadność wprowadzenia zmian jej postanowień;
  - 3) dostosowania odpowiednich zmian wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w przypadku zmiany:
    - a) stawki podatku od towarów i usług,
    - b) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
    - c) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne – jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia.
3. W przypadku zaistnienia okoliczności zawartych w ust. 2 pkt 3 Wykonawca w terminie 30 dni od dnia wejścia w życie zmian zwróci się do Zamawiającego z wnioskiem, w którym wykaże wpływ tych zmian na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
4. W celu uniknięcia wątpliwości Strony potwierdzają, że z żądaniem zmiany wynagrodzenia może wystąpić także Zamawiający – w takim przypadku Wykonawca zobowiązany będzie do przedstawienia wskazanych w tym postanowieniu szczegółowych kalkulacji oraz dowodów ich prawidłowości, niezwłocznie po otrzymaniu żądania Zamawiającego.
5. Zmiana wysokości wynagrodzenia nastąpi od momentu jej wprowadzenia przez Strony, przy czym jeżeli zmiana kosztów Wykonawcy nastąpiła przed dokonaniem zmiany Umowy, zmiana wysokości wynagrodzenia będzie uwzględniała także zmianę wysokości kosztów ponoszonych po dacie zmiany odpowiednich przepisów prawa, a przed datą dokonania zmiany umowy.
6. Wykonawca na pisemny wniosek Zamawiającego (prawo opcji) dokona zmian w świadczonych usługach transmisji danych w okresie obowiązywania umowy, polegających na:
  - 1) zmianie lokalizacji łącza transmisji danych (przeniesienia łącza do innej lokalizacji)

- po uzyskaniu przez Wykonawcę pozytywnych warunków technicznych w nowej lokalizacji albo negatywnych warunków skutkujących koniecznością przeprowadzenia inwestycji;
- 2) uruchomieniu usługi transmisji danych w nowej lokalizacji (np. w związku ze zmianami struktury organizacyjnej sądu lub zmianą lokalizacji) po uzyskaniu przez Wykonawcę pozytywnych warunków technicznych w nowej lokalizacji albo negatywnych warunków skutkujących koniecznością przeprowadzenia inwestycji;
  - 3) zwiększeniu, po uzyskaniu przez Wykonawcę pozytywnych warunków technicznych albo negatywnych warunków skutkujących koniecznością przeprowadzenia inwestycji, lub zmniejszeniu przepustowości łącza w danej lokalizacji, w związku ze zmianami, o których mowa w pkt 1 lub pkt 2;
  - 4) zmianie terminu uruchomienia łącza lub zmianie (zwiększeniu lub zmniejszeniu) przepustowości dla łącza wymienionych w *Załączniku nr 2 do Umowy* po uzyskaniu przez Wykonawcę pozytywnych warunków technicznych albo negatywnych warunków skutkujących koniecznością przeprowadzenia inwestycji,
  - 5) likwidacji łącza transmisji danych w danej lokalizacji w przypadku zmiany struktury organizacyjnych lub likwidacji jednostki organizacyjnej sądu, ze skutkiem na koniec miesiąca, w którym Wykonawca otrzymał wniosek Zamawiającego w sprawie likwidacji łącza.
7. Wymienione w ust. 6 zmiany mogą stanowić podstawę do zmiany wysokości wynagrodzenia wskazanego w § 8 ust. 1 Umowy, nie więcej jednak niż o 10% jego wysokości łącznie w okresie obowiązywania Umowy, zarówno jako zwiększenie lub zmniejszenie wskazanej kwoty. Zmiana wynagrodzenia będzie odbywać się z zastosowaniem jednostkowych opłat za abonament miesięczny dla poszczególnych łączy, o których mowa w § 8 ust. 1 pkt 3 oraz jednorazowych opłat instalacyjnych dla poszczególnych przypadków, o których mowa w *Załączniku nr 6 do Umowy*, przy uwzględnieniu prawa opcji. Rozpoczęcie lub zmiana naliczania abonamentu miesięcznego dla przypadków, o których mowa w ust. 6 pkt 1 – 4, z zastosowaniem jednostkowych opłat za abonament miesięczny, o których mowa w § 8 ust. 1 pkt 3, oraz zaprzestanie naliczania abonamentu miesięcznego dla przypadków o których mowa w ust. 6 pkt 5 będzie następować od dnia następującego po dacie dokonanej zmiany. Postanowienia § 6 ust. 8 stosuje się odpowiednio.
8. Zmiany, o których mowa w ust. 6 pkt 1 – 4, Wykonawca wykona w terminie do 60 dni pod warunkiem uzyskania przez Wykonawcę pozytywnych warunków technicznych w danej lokalizacji. Każdorazowo Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia i do dostosowania infrastruktury technicznej i urządzeń do zmiany danej przepustowości.
9. Po wygaśnięciu umowy Wykonawcy zobowiązany jest do odebrania od Zamawiającego urządzeń, służących do realizacji umowy, a stanowiących jego własność.
10. Wykonawca nie może przenieść na osobę trzecią praw wynikających dla Wykonawcy z niniejszej Umowy bez uprzedniej zgody Zamawiającego.
11. Wszelkie spory, jakie wynikną w związku z realizacją Umowy będą rozstrzygane przez sądy powszechne właściwe miejscowo według siedziby Zamawiającego.
12. Strony będą się komunikować wyłącznie w języku polskim.
13. Wszelka korespondencja pomiędzy Stronami niniejszej umowy będzie odbywać się w języku polskim w formie pisemnej. Oświadczenia, zawiadomienia oraz jakiegokolwiek informacje będą przekazywane przez każdą ze Stron alternatywnie:
- 1) listem poleconym,
  - 2) faksem,
  - 3) drogą elektroniczną.
14. Nadane paragrafom tytuły w Umowie mają wyłącznie charakter porządkowy i informacyjny.
15. Wymienione załączniki stanowią integralną część Umowy:
- 1) załącznik nr 1 do umowy – opis przedmiotu zamówienia,
  - 2) załącznik nr 2 do umowy – adresy miejsca instalacji łącza oraz przepustowość i czas

- usunięcia awarii,
- 3) załącznik nr 3 do umowy – plan-harmonogram realizacji umowy,
  - 4) załącznik nr 4 do umowy – wzór formularza zgłoszenia awarii,
  - 5) załącznik nr 5 do umowy – wykaz płatników,
  - 6) załącznik nr 6 do umowy – jednorazowe opłaty instalacyjne.
16. Umowę sporządzono w pięciu jednobrzmiących egzemplarzach, trzy dla Zamawiającego, dwa dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

świadczenie usługi transmisji danych dla jednostek organizacyjnych resortu sprawiedliwości obejmujących lokalizacje Sądów Apelacyjnych, Sądów Okręgowych, Sądów Rejonowych oraz centralne lokalizacje Zamawiającego w Warszawie ul. Czerniakowska 100 oraz ul. Zwycięzców 34.

Objaśnienia użytych skrótów:

| Lp. | Skrót      | Opis  |
|-----|------------|---|
| 1.  | MS         | Ministerstwo Sprawiedliwości – centralne lokalizacje Zamawiającego w Warszawie ul. Czerniakowska 100 oraz ul. Zwycięzców 34 |
| 2.  | CPE        | Customer Provided Equipment   |
| 3.  | DSL        | Digital Subscriber Line   |
| 4.  | HSDPA      | High Speed Downlink Packet Access   |
| 5.  | ISO/OSI    | ISO Open Systems Interconnection Reference Model  |
| 6.  | PE         | Provider Edge Router  |
| 7.  | CE         | Customer Edge Router  |
| 8.  | QoS        | Quality of Service  |
| 9.  | SDH/PDH    | Synchronous Digital Hierarchy/Plesiochronous Digital Hierarchy  |
| 10. | SLA        | Service Level Agreement   |
| 11. | TD         | Transmisja danych   |
| 12. | UDP        | User Datagram Protocol  |
| 13. | VLAN       | Virtual Local Area Network  |
| 14. | VPN        | Virtual Private Network   |
| 15. | RTD        | Round Trip Delay  |
| 16. | SHDSL      | Single-Pair High Speed Digital Subscriber Line  |
| 17. | stacja SLA | stacja monitorowania i weryfikacji jakości świadczonych usług   |

## **Spis treści:**

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| I. Definicje.....                   | 2 |
| II. Zakres świadczonych usług ..... | 4 |
| III. Struktura fizyczna sieci.....  | 7 |
| IV. Struktura logiczna sieci.....   | 8 |

### **I. Definicje**

**Użytkownik** - Zamawiający i jednostki Zamawiającego wskazane w *Załączniku nr 2 do umowy - adresy miejsca instalacji łączy oraz przepustowość i czas usunięcia awarii*.

**Łącze dostępne** - łącze transmisji danych, które pozwala na połączenie lokalizacji Zamawiającego z węzłem dostępowym sieci transmisji danych Wykonawcy. Łącze to musi być zakończone w każdej lokalizacji Zamawiającego urządzeniem dostępowym (CE) oraz ewentualnie innymi urządzeniami niezbędnymi do realizacji łącza (np.: modemy kablowe, multiplexery, itp.).

**Urządzenie dostępowe (CE)** – urządzenie w lokalizacji Zamawiającego, dostarczone, zainstalowane we wskazanym przez Zamawiającego miejscu i zarządzane przez Wykonawcę. Urządzenie to stanowi zakończenie łącza dostępowego oraz udostępnia interfejs przyłączeniowy lub interfejsy przyłączeniowe zapewniające podłączenie do urządzeń i sieci Zamawiającego.

**OPZ** – *Załącznik nr 1 do umowy - opis przedmiotu zamówienia*.

**Urządzenie** – sprzęt wraz z oprogramowaniem dostarczany przez Wykonawcę w ramach realizacji umowy w celu realizacji wymagań zawartych w OPZ.

**Interfejs przyłączeniowy** - interfejs w standardzie FastEthernet 10/100 (Eth 10/100) lub GigabitEthernet 10/100/1000 (Eth 10/100/1000) zlokalizowany w urządzeniu dostępowym CE, za pomocą którego Użytkownik w danej placówce ma dostęp do usługi transmisji danych. Interfejs przyłączeniowy w urządzeniu dostępowym CE jest punktem, w którym świadczona jest usługa transmisji danych o zdefiniowanych przez Zamawiającego parametrach.

**Router PE** – router brzegowy sieci Wykonawcy umieszczony w węźle sieci Wykonawcy, do którego dołączone jest urządzenie dostępowe (CE) za pomocą łącza dostępowego.

**IP** - protokół transmisji danych używany przez systemy informatyczne (*ang. Internet Protocol*).

**LAN** - lokalna sieć transmisji danych obejmująca swym zasięgiem pojedynczą jednostkę Zamawiającego (*ang. Local Area Network*).

**Pasmo transmisyjne IP** - dostępna dla Zamawiającego przepustowość łącza wyrażona w kbps lub Mbps, określająca szybkość przesyłania danych w ramach świadczonej usługi transmisji danych mierzona w warstwie 2 modelu ISO/OSI.

**QoS** - parametry definiujące wymagania jakościowe względem łączy telekomunikacyjnych realizowane przez: kształtowanie ruchu, ograniczanie przepustowości, nadawanie priorytetów, zarządzanie parametrami jakościowymi, unikanie przeciążeń w sieci, itp. (*ang. Quality of Service*).

**SLA** - parametry określające niezawodność i jakość usługi transmisji danych (*ang. Service Level Agreement*).

**WAN** - rozległa sieć transmisji danych Wykonawcy obejmująca swym zasięgiem wszystkich zdefiniowanych Umową Użytkowników Zamawiającego (*ang. Wide Area Network*).

**VPN** - struktura logiczna sieci kreowana w ramach fizycznej infrastruktury sieci rozległej Wykonawcy, zapewniająca możliwości zestawiania połączeń pomiędzy użytkownikami sieci transmisji danych w warstwie trzeciej modelu OSI (*ang. Virtual Private Network*).

**System Monitorowania Sieci Wykonawcy (SMW)** – rozwiązanie służące monitorowaniu udostępnionej sieci Wykonawcy o funkcjonalnościach wyszczególnionych w OPZ, zarządzane i utrzymywane przez Wykonawcę.

**Usługa TD** – zapewnienie Zamawiającemu możliwości transmisji danych o parametrach SLA w oparciu o zestawione i utrzymywane przez Wykonawcę łącza dostępowe wraz z niezbędnymi urządzeniami teletransmisyjnymi.

## II. Zakres świadczonych usług

1. Zamawiający wymaga by zamawiane usługi obejmowały dostawę urządzeń i uruchomienie telekomunikacyjnych węzłów dostępowych w dwóch Lokalizacjach centralnych Zamawiającego w Warszawie ul. Czerniakowska 100 oraz ul. Zwycięzców 34 oraz urządzeń dostępowych we wszystkich Lokalizacjach wyspecyfikowanych w *Załączniku nr 2 do umowy - adresy miejsca instalacji łączy oraz przepustowość i czas usunięcia awarii*. Wszystkie urządzenia muszą być dostarczone, zainstalowane i uruchomione przez Wykonawcę i są jego własnością w okresie świadczenia usług i po ich zakończeniu.
2. Zamawiający wymaga aby:
  - 1) Wykonawca skonfigurował łącza dostępowe w dwóch Lokalizacjach centralnych Zamawiającego w Warszawie ul. Czerniakowska 100 oraz ul. Zwycięzców 34 z mechanizmem zabezpieczającym na wypadek awarii któregoś z routerów CE oraz łączy. W tym celu Zamawiający, w zależności od potrzeb Wykonawcy może udostępnić połączenie w warstwie drugiej modelu ISO/OSI pomiędzy Lokalizacjami centralnymi Zamawiającego w ramach posiadanej własnej infrastruktury teleinformatycznej. Zamawiający przeprowadzi test poprawności działania wdrożonego mechanizmu poprzez kontrolowane wyłączenie urządzeń w Lokalizacjach centralnych. Zamawiający wymaga, aby wdrożony mechanizm zabezpieczający funkcjonował dla jednocześnie wykorzystywanych przez użytkowników końcowych łączy w Lokalizacjach centralnych,
  - 2) Wykonawca skonfigurował łącza dostępowe w Lokalizacjach, w których zgodnie z *Załącznikiem nr 2 do Umowy* Zamawiający przewiduje łącza zapasowe, w trybie w którym jedno z łączy pełni rolę łącza podstawowego natomiast drugie pełni rolę łącza zapasowego (active – passive),
  - 3) Wykonawca realizował usługi zarządzania urządzeniami CE w trakcie obowiązywania umowy obejmujących:
    - a) zdalne zarządzanie konfiguracją fizyczną i logiczną sieci oraz utrzymanie urządzeń CE,
    - b) zarządzanie siecią i monitorowanie stanu technicznej infrastruktury udostępnionej Zamawiającemu,
    - c) zmiany konfiguracji urządzeń CE na wniosek Zamawiającego; dokonywanie konfiguracji interfejsów dla celów dołączenia do sieci LAN i WAN,
    - d) naprawę lub wymianę uszkodzonego urządzenia CE,
    - e) rozwiązywanie problemów eksploatacyjnych przy pomocy Help Desk,
    - f) zapewnienie Zamawiającemu zdalnego przeglądania pełnej konfiguracji w trybie „tylko do odczytu” urządzeń CE zainstalowanych we wszystkich lokalizacjach Zamawiającego.
    - g) monitorowania łączy transmisji danych udostępnianej struktury sieciowej przez 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu, przez cały okres realizacji umowy (24/7) wraz z powiadamianiem Zamawiającego o wykrytych awariach lub usterkach,
    - h) konfiguracje adresacji IP zgodnie z ustaleniami z Zamawiającym,
    - i) wykrywanie awarii i naprawę łączy dostępowych.
3. Zamawiający wymaga zapewnienia następujących, minimalnych parametrów usług SLA, jakie muszą być gwarantowane przez operatora telekomunikacyjnego w ramach świadczenia usług transmisji danych:
  - 1) gwarancja przepustowości na poziomie 100% dostarczonego pasma,
  - 2) gwarantowana dostępność usługi na poziomie co najmniej 99,44% miesięcznie,
  - 3) czas reakcji na awarię nie dłuższy niż 30 minut, liczonych od chwili wykrycia/zgłoszenia,

- 4) czas usunięcia awarii nie dłużej niż:
  - a) dla lokalizacji centralnych Zamawiającego w Warszawie ul. Czerniakowska 100 oraz ul. Zwycięzców 34, Sądów Apelacyjnych, Sądów Okręgowych, Ośrodków Zarządzania Informacją - 4 godziny, liczone od chwili wykrycia/zgłoszenia awarii,
  - b) dla pozostałych lokalizacji - [termin zostanie uzupełniony zgodnie z ofertą Wykonawcy (w terminie do...)] termin nie może być dłuższy niż 8 godzin, liczonych od chwili wykrycia/zgłoszenia awarii,
- 5) gwarantowane opóźnienie w obu kierunkach (RTD - Round Trip Delay) - nie więcej niż 90 ms,
- 6) gwarancja straty pakietów (PLR - Packet Loss Ratio) - nie więcej niż 0,2%.

Parametry jakościowe będą mierzone z użyciem 10 pakietów ICMP (lub datagramów UDP) o wielkości 128 bajtów wysyłanych w okresach nie dłuższych niż co 5 minut pomiędzy urządzeniem dostępowym CE w danej lokalizacji a stacją monitorowania jakości świadczonych usług; wyniki pomiarów będą uśredniane w okresach 1 godzinnych. Do pomiarów brane będą pomiary wykonane w warunkach obciążenia poszczególnych kolejek danych urządzenia CE w danej lokalizacji nieprzekraczającego wartości 90% dostępnego pasma dla kolejki. W przypadku, gdy warunki obciążenia nie są respektowane dla jednego z dwóch portów IP, których pomiar dotyczy, pomiar będzie odrzucany.

4. Zamawiający wymaga, by usługa serwisu technicznego obejmowała usuwanie problemów pracy z siecią po ich wykryciu przez stację monitorowania i weryfikacji jakości świadczonych usług Wykonawcy lub ich zgłoszeniu przez Zamawiającego:
  - a) poprzez dedykowany serwis helpdesk dostępny w trybie online przez przeglądarkę internetową,
  - b) na specjalnie do tego celu wydzielony bezpłatny numer telefoniczny,
  - c) na adres poczty elektronicznej wskazany przez Wykonawcę.

Zamawiający wymaga od Wykonawcy zapewnienia by wszystkie z wyżej wymienionych form zgłaszania awarii i usterek były dostępne 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu, przez cały okres realizacji umowy (24/7).

5. Wykonawca skonfiguruje posiadane przez Zamawiającego stanowisko weryfikacji jakości świadczonych usług wykorzystujące oprogramowanie AdRem NetCrunch 9.3 Premium lub wyższą, w celu monitorowania udostępnionej w ramach przedmiotowego postępowania infrastruktury sieciowej. Stanowisko monitorowania i weryfikacji jakości świadczonych usług znajduje się w lokalizacji centralnej Zamawiającego w Warszawie ul. Czerniakowska 100. Zamawiający wymaga zapewnienia synchronizacji czasu zdarzeń pomiędzy stacją monitorowania i weryfikacji jakości świadczonych usług Wykonawcy oraz stacją weryfikacji jakości świadczonych usług Zamawiającego oraz skonfigurowania co najmniej następujących funkcjonalności dla udostępnianej struktury sieciowej:
  - 1) monitorowanie parametrów SLA dla całej sieci WAN, w szczególności parametrów łączy dostępowych, gwarantowanej przepustowości i obciążenia łączy dla poszczególnych klas ruchu QoS, z poziomu jednej konsoli monitorującej,
  - 2) automatyczne odkrywanie urządzeń znajdujących się w monitorowanej sieci i dodawanie ich do bazy urządzeń podlegających monitorowaniu,
  - 3) graficzna wizualizacja odpowiedzi monitorowanych urządzeń na pakiety ICMP, ECHO wysyłane przez stację monitorującą,
  - 4) dynamiczne (w czasie rzeczywistym), graficzne wyświetlanie mapy logicznej i fizycznej topologii sieci (z routerem w każdej lokalizacji włącznie),

- 5) monitorowanie w czasie rzeczywistym (uwzględniając prędkość sieci komputerowej i częstotliwość odpytywania) parametrów pracy urządzeń sieciowych,
  - 6) testowanie poprawności zdalnych połączeń,
  - 7) gromadzenie bieżących parametrów pracy monitorowanych urządzeń sieciowych dzięki wykorzystaniu protokołu SNMP oraz graficzna wizualizacja całej topologii sieci na podstawie zgromadzonych danych,
  - 8) graficzna prezentacja zebranych danych w postaci wykresów tygodniowych, miesięcznych, rocznych,
  - 9) generowanie komunikatów w wyniku zdarzeń i symptomów potencjalnych zagrożeń oraz reagowanie na nie za pomocą zdefiniowanych przez użytkownika akcji takich jak wysłanie powiadomienia poprzez email lub SMS, wysłanie trapów SNMP lub uruchomienie lokalnego/zdalnego programu lub skryptu.
6. Wszelkie prace serwisowe wymagające dostępu do routerów i modemów, powinny być dokonywane przez operatora zdalnie. W przypadkach, gdy zdalny dostęp z przyczyn technicznych nie będzie możliwy, odpowiednie działania mające na celu przywrócenie poprawnej pracy urządzeń i łącza powinny być wykonywane w lokalizacji Zamawiającego po wcześniejszym uzgodnieniu terminu i zakresu prac.
7. W terminie wskazanym w *załączniku nr 3 do umowy – plan-harmonogram realizacji umowy*, Wykonawca zapewni dostęp do Systemu Monitorowania Sieci Wykonawcy (SMW) w trybie „tylko do odczytu”, wraz z zapewnieniem ewentualnych niezbędnych licencji:
- 1) do całej sieci, z podziałem na 11 segmentów według apelacji (dla minimum 1 zdefiniowanego hasła administratora, z każdego z segmentów Zamawiającego - różna loginy i hasła dla każdego z segmentów), dla minimum 5 administratorów Zamawiającego wraz z prezentacją i przeszkoleniem w zakresie użytkowania, w formie warsztatów praktycznych w siedzibie Zamawiającego,
  - 2) do części sieci - łącza należące do danej apelacji (dla minimum 1 zdefiniowanego hasła administratora, z danego segmentu Zamawiającego – login i hasło dla danego segmentu), odpowiednio dla każdej apelacji dla minimum 5 administratorów, ponadto zapewni wskazanym administratorom z każdej apelacji zdalne przeglądanie pełnej konfiguracji w trybie „tylko do odczytu” urządzeń CE zainstalowanych we wszystkich lokalizacjach danej apelacji. Wykonawca prześle Zamawiającemu, do wykorzystania przez administratorów wszystkich apelacji, instrukcję użytkowania Systemu Monitorowania Sieci Wykonawcy,
  - 3) System Monitorowania Sieci Wykonawcy powinien zapewniać dostęp do statystyk właściwych dla danej lokalizacji:
    - a) w widoku dziennym (z ostatnich 24 godzin),
    - b) w widoku historia z możliwością wyboru widoku z konkretnych dni (ostatnie 90 dni kalendarzowych) oraz widoku w ujęciu miesięcznym lub rocznym (dane archiwalne za okres 12 miesięcy),
    - c) z jednoczesną możliwością wyboru określonych godzin i/lub dni tygodnia (np. statystyki wyłącznie dla godzin dziennych w dni robocze w widoku dziennym i widoku historia).
8. Na etapie uruchamiania i zestawiania usługi Wykonawca uruchomi transmisję danych z wykorzystaniem protokołu QoS, zapewniając obsługę do pięciu klas ruchu dla wszystkich lokalizacji Zamawiającego:
- 1) oferowana usługa musi spełniać poniższe wymagania:
    - a) umożliwiać modyfikowanie list aplikacji i adresów QoS z mapowaniem adresów/portów do odpowiednich klas usług w trakcie realizacji,
    - b) poprzez zapis "listy aplikacji" rozumiana jest konfiguracja na dostarczonych routerach

ACL (Access Control List) czyli reguł kontroli ruchu działających na poziomie warstwy sieciowej i transportu (3 i 4 warstwa w referencyjnym modelu sieci ISO OSI),

- 2) Zamawiający wymaga wprowadzenia 5 klas usług QoS (Quality of Service):
  - a) klasa 1 – transmisje danych dla celów realizacji usług telekomunikacyjnych transmisji głosowych w czasie rzeczywistym,
  - b) klasa 2 – do przesyłu strumieni wideo, np. konferencji,
  - c) klasa 3 – transmisje danych dla celów systemów informatycznych krytycznych, wymagających dostępu do danych on-line,
  - d) klasa 4 – transmisje danych dla celów systemów informatycznych mogących pracować off-line, np. replikacja danych,
  - e) klasa 5 – pozostały ruch,
- 3) Zamawiający wymaga skonfigurowania priorytetyzacji ruchu na każdym Łączu transmisji danych. Podział na poszczególne klasy ruchu oraz podział procentowy do każdej z klas ruchu, w ramach przepustowości Łączu zostanie ustalony na etapie opracowywania Projektu Technicznego.
9. Łącza centralne (dla Lokalizacji centralnych Zamawiającego w Warszawie ul. Czerniakowska 100 oraz ul. Zwycięzców 34) powinny zostać uruchomione co najmniej 30 dni kalendarzowych przed dniem rozpoczęcia świadczenia usług, wskazanym w *Załączniku nr 3 do umowy – plan-harmonogram realizacji umowy*, ze względu na konieczność zapewnienia przez Zamawiającego ciągłości transmisji danych.

### III. Struktura fizyczna sieci

1. Łącza transmisji danych muszą być łączami symetrycznymi o gwarantowanej przepustowości.
2. Zamawiający przy budowie łączy dostępowych dopuszcza następujące rodzaje mediów:
  - 1) łącza światłowodowe zakończone dedykowanymi urządzeniami teletransmisyjnymi lub jako ciemne włókno bezpośrednio łączące router PE Wykonawcy z routerem CE w lokalizacji Zamawiającego,
  - 2) łącza radiowe punkt-punkt lub punkt-wielopunkt pracujące w paśmie koncesjonowanym,
  - 3) łącza z zastosowaniem par kabli miedzianych z zastosowaniem urządzeń pracujących w technologii G.SHDSL, HDSL oraz SDSL.
3. Wszystkie węzły sieci operatora do których będą budowane łącza dostępowe jednostek resortu powinny być połączone z siecią operatora co najmniej dwiema niezależnymi drogami (dwa niezależne łącza w górę sieci).
4. Dla zapewnienia odpowiedniej skalowalności infrastruktury sieciowej i bezpieczeństwa transmisji danych oraz zapewnienia prywatności konfigurowanych przez dostawcę usług telekomunikacyjnych, łącza dostępowe nie mogą być budowane:
  - 1) na bazie zasobów publicznej sieci Internet,
  - 2) łączy z wykorzystaniem infrastruktury znajdującej się poza terytorium Polski,
  - 3) łączy asymetrycznych w technologii DSL,
  - 4) łączy satelitarnych,
  - 5) telefonicznych łączy komutowanych,
  - 6) łączy technologii radiowych w paśmie niepodlegającym koncesjonowaniu w Urzędzie Regulatora,
  - 7) technologii Wi-Fi, HSDPA, LTE.
5. Zamawiający wymaga, aby łącza dostępowe użyte do realizacji sieci były na całej relacji (od danej lokalizacji do routera PE w sieci Wykonawcy) budowane z zastosowaniem łączy

odseparowanych od publicznej sieci Internet.

6. Zamawiający wymaga, aby do wskazanych w *załączniku nr 2 do umowy - adresy miejsca instalacji łączy oraz przepustowość i czas usunięcia awarii* lokalizacji Wykonawca doprowadził łączy dostępowe zabudowane routerami do szaf teletechnicznych wskazanych przez administratorów lokalnych.
7. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykorzystał jako urządzenia dostępowe CE routery IP dostarczone wraz z niezbędnym okablowaniem, osprzętem i oprogramowaniem umożliwiającym realizowanie założonych funkcjonalności opisanych w SIWZ. Nie dopuszcza się wykorzystywania jako urządzeń dostępowych CE wyłącznie mostów lub modemów oraz innych urządzeń pracujących w warstwie drugiej modelu ISO/OSI.
8. Urządzenia dostępowe (CE) muszą zapewnić odpowiednią ilość interfejsów przyłączeniowych - co najmniej cztery elektryczne interfejsy przyłączeniowe Eth 10/100 dla wszystkich lokalizacji Zamawiającego.
9. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca obsługiwał adresy IP używane przez Zamawiającego w dotychczas eksploatowanych sieciach rozległych z puli określonej w dokumencie RFC 1918 (ang. *Requests For Comments*). Szczegółowy plan adresacji sieci dla obsługi poszczególnych systemów aplikacyjnych Zamawiającego zostanie przekazany Wykonawcy po podpisaniu Umowy.

#### **IV. Struktura logiczna sieci**

1. Struktura logiczna udostępnianej usługi transmisji danych w sieci operatora telekomunikacyjnego musi umożliwiać konfigurację dostępu użytkowników do usług i uwzględniać korzystanie danej jednostki z określonych centralnych oraz rozproszonych zasobów bazodanowych czy aplikacji,
2. W ramach struktury logicznej sieci Zamawiającego musi zostać zdefiniowany:
  - 1) VPN\_MS: obejmujący swoim zasięgiem wszystkie lokalizacje wyszczególnione w *załączniku nr 2 do umowy - adresy miejsca instalacji łączy oraz przepustowość i czas usunięcia awarii*; Zamawiający wymaga aby w ramach tej struktury możliwa była komunikacja „każdy z każdym” (topologia full-mesh)
  - 2) VPN\_Rejstry: obejmujący swoim zasięgiem wszystkie lokalizacje wyszczególnione w *załączniku nr 2 do umowy - adresy miejsca instalacji łączy oraz przepustowość i czas usunięcia awarii*; Zamawiający wymaga aby w ramach tej struktury możliwa była komunikacja „wiele do jednego” (topologia gwiazdy).
  - 3) VPN\_KRK: obejmujący swoim zasięgiem wszystkie lokalizacje wyszczególnione w *załączniku nr 2 do umowy - adresy miejsca instalacji łączy oraz przepustowość i czas usunięcia awarii*; Zamawiający wymaga aby w ramach tej struktury możliwa była komunikacja „wiele do jednego” (topologia gwiazdy).
  - 4) sieć zarządzająca, w której zostanie umiejscowiona stacja monitorowania i weryfikacji jakości świadczonych usług Zamawiającego.
3. Zakres uprawnień w dostępie dla każdej lokalizacji zostanie zdefiniowany indywidualnie na etapie uruchomienia usług i eksploatacji po podpisaniu umowy.

**Adresy miejsca instalacji łączy oraz przepustowość i czas usunięcia awarii**

| Lp. łączy | Apelacja | Okręg     | Nazwa sądu                                      | Adres  |                     |                                     | Przepustowość [Mbps] | Czas usunięcia awarii [godz.] | rob. lp. |
|-----------|----------|-----------|---|--------|---------------------|-------------------------------------|----------------------|-------------------------------|----------|
|           |          |           |   | kod    | miasto              | ulica                               |                      |                               |          |
| 1         | 2        | 3         | 4   | 5      | 6                   | 7                                   | 8                    | 9                             | 10       |
| 1         | MS       |           | POPD MS   | 00-454 | Warszawa            | ul. Czerniakowska 100               | 300                  | 4                             | 1        |
| 2         | MS       |           | ZOPD MS   | 03-935 | Warszawa            | ul. Zwytyczów 34                    | 300                  | 4                             | 2        |
| 5         | BI       |           | SA w Białymstoku                                | 15-950 | Białystok           | ul. Mickiewicza 5                   | 8                    | 4                             | 3        |
| 6         | BI       | Białystok | SO w Białymstoku                                | 15-950 | Białystok           | ul. M. Skłodowskiej-Curie 1         | 8                    | 4                             | 4        |
| 7         | BI       | Białystok | SO w Białymstoku                                | 15-950 | Białystok           | ul. Bema 11                         | 6                    | 4                             | 5        |
| 8         | BI       | Białystok | SR w Białymstoku                                | 15-950 | Białystok           | ul. Mickiewicza 103                 | 54                   | 8                             | 6        |
| 9         | BI       | Białystok | SR w Bielsku Podlaskim                          | 17-100 | Bielsk Podlaski     | ul. 3-go Maja 7                     | 4                    | 8                             | 7        |
| 10        | BI       | Białystok | SR w Bielsku Podlaskim                          | 17-100 | Bielsk Podlaski     | ul. Mickiewicza 53                  | 2                    | 8                             | 8        |
| 11        | BI       | Białystok | SR w Bielsku Podlaskim                          | 17-100 | Bielsk Podlaski     | ul. Mickiewicza 32                  | 2                    | 8                             | 9        |
| 12        | BI       | Białystok | SR w Bielsku Podlaskim Zam. Wýdz. w Hajnówce    | 17-200 | Hajnówka            | ul. Warszawska 87                   | 3                    | 8                             | 10       |
| 13        | BI       | Białystok | SR w Bielsku Podlaskim Zam. Wýdz. w Stęmiątcach | 17-300 | Stęmiątcze          | ul. Górna 61                        | 2                    | 8                             | 11       |
| 14        | BI       | Białystok | SR w Sokółce                                    | 16-100 | Sokółka             | ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 7 | 4                    | 8                             | 12       |
| 15        | BI       | Lomża     | SO w Lomży                                      | 18-400 | Lomża               | ul. Dworna 16                       | 6                    | 4                             | 13       |
| 16        | BI       | Lomża     | SO w Lomży                                      | 18-400 | Lomża               | ul. Wojska Polskiego 2              | 10                   | 4                             | 14       |
| 17        | BI       | Lomża     | SR w Lomży                                      | 18-400 | Lomża               | ul. Polowa 1                        | 5                    | 8                             | 15       |
| 18        | BI       | Lomża     | SR w Lomży ZW Karny w Kolnie                    | 18-500 | Kolno               | ul. Wojska Polskiego 32             | 2                    | 8                             | 16       |
| 19        | BI       | Lomża     | SR w Grajewie                                   | 19-200 | Grajewo             | ul. Kolejowa 1                      | 3                    | 8                             | 17       |
| 20        | BI       | Lomża     | SR w Grajewie                                   | 19-200 | Grajewo             | ul. Mickiewicza 10c                 | 2                    | 8                             | 18       |
| 21        | BI       | Lomża     | SR w Wysokiem Mazowieckiem                      | 18-200 | Wysokie Mazowieckie | ul. Ludowa 44                       | 4                    | 8                             | 19       |
| 22        | BI       | Lomża     | SR w Zambrowie                                  | 18-300 | Zambród             | ul. Aleja Wojska Polskiego 56       | 4                    | 8                             | 20       |
| 23        | BI       | Olsztyn   | SO w Olsztynie                                  | 10-543 | Olsztyn             | ul. Erwina Kruka 44A                | 14                   | 4                             | 21       |
| 24        | BI       | Olsztyn   | SR w Olsztynie                                  | 10-541 | Olsztyn             | ul. Erwina Kruka 33                 | 2                    | 8                             | 22       |
| 25        | BI       | Olsztyn   | SR w Olsztynie                                  | 10-539 | Olsztyn             | ul. Erwina Kruka 10                 | 4                    | 8                             | 23       |
| 26        | BI       | Olsztyn   | SR w Olsztynie                                  | 10-523 | Olsztyn             | ul. Partyzantów 70                  | 2                    | 8                             | 24       |
| 27        | BI       | Olsztyn   | SR w Bartoszycach                               | 11-200 | Bartoszyce          | ul. Warszawska 3                    | 5                    | 8                             | 25       |
| 28        | BI       | Olsztyn   | SR w Biskupcu                                   | 11-300 | Biskupiec           | ul. Sądowa 4                        | 5                    | 8                             | 26       |

| Lp. łączna | Apelacja | Okręg     | Nazwa sądu                           | Adres  |                    |                             | Przepustowość [Mbps] | Czas usunięcia awarii [godz.] | rob. lp. |
|------------|----------|-----------|--------------------------------------|--------|--------------------|-----------------------------|----------------------|-------------------------------|----------|
|            |          |           |                                      | kod    | miasto             | ulica                       |                      |                               |          |
| 29         | BI       | Olsztyn   | SR w Giżycku                         | 11-500 | Giżycko            | ul. Warszawska 28           | 4                    | 8                             | 27       |
| 30         | BI       | Olsztyn   | SR w Giżycku                         | 11-500 | Giżycko            | ul. Gdańska 11              | 2                    | 8                             | 28       |
| 31         | BI       | Olsztyn   | SR w Giżycku Zam. Wydz. w Węgorzewie | 11-600 | Węgorzewo          | ul. 3 Maja 2                | 3                    | 8                             | 29       |
| 32         | BI       | Olsztyn   | SR w Kętrzynie                       | 11-400 | Kętrzyn            | ul. Sikorskiego 66          | 4                    | 8                             | 30       |
| 33         | BI       | Olsztyn   | SR w Lidzbarku Warmińskim            | 11-100 | Lidzbark Warmiński | ul. Bartoszycka 4a          | 3                    | 8                             | 31       |
| 34         | BI       | Olsztyn   | SR w Lidzbarku Warmińskim            | 11-100 | Lidzbark Warmiński | ul. Wyszyńskiego 37         | 2                    | 8                             | 32       |
| 35         | BI       | Olsztyn   | SR w Mragowie                        | 11-700 | Mragowo            | ul. Królewiecka 55          | 4                    | 8                             | 33       |
| 36         | BI       | Olsztyn   | SR w Nidzicy                         | 13-100 | Nidzica            | ul. Kościuszki 15           | 4                    | 8                             | 34       |
| 37         | BI       | Olsztyn   | SR w Pisz                            | 12-200 | Pisz               | ul. Warszawska 47           | 4                    | 8                             | 35       |
| 38         | BI       | Olsztyn   | SR w Szczytnie                       | 12-100 | Szczytno           | ul. Sienkiewicza 8          | 4                    | 8                             | 36       |
| 39         | BI       | Ostrolęka | SO w Ostrołęce                       | 07-400 | Ostrolęka          | ul. Gomulickiego 5          | 6                    | 4                             | 37       |
| 40         | BI       | Ostrolęka | SR w Ostrołęce                       | 07-410 | Ostrolęka          | ul. Mazowiecka 3            | 5                    | 8                             | 38       |
| 41         | BI       | Ostrolęka | SR w Ostrowi Mazowieckiej            | 07-300 | Ostrow Mazowiecka  | ul. Bolesława Prusa 2       | 4                    | 8                             | 39       |
| 42         | BI       | Ostrolęka | SR w Przasnyszu                      | 06-300 | Przasnysz          | ul. Świerkowa 7             | 4                    | 8                             | 40       |
| 43         | BI       | Ostrolęka | SR w Pułtusk                         | 06-100 | Pułtusk            | ul. Rynek 37                | 4                    | 8                             | 41       |
| 44         | BI       | Ostrolęka | SR w Wyszkowie                       | 07-200 | Wyszków            | ul. Kościuszki 50           | 5                    | 8                             | 42       |
| 45         | BI       | Suwałki   | SO w Suwałkach                       | 16-400 | Suwałki            | ul. Waryńskiego 45          | 20                   | 4                             | 43       |
| 46         | BI       | Suwałki   | SR w Suwałkach                       | 16-400 | Suwałki            | ul. Kościuszki 69           | 4                    | 8                             | 44       |
| 47         | BI       | Suwałki   | SR w Augustowie                      | 16-300 | Augustów           | ul. Młyńska 59              | 4                    | 8                             | 45       |
| 48         | BI       | Suwałki   | SR w Elku                            | 19-300 | Elk                | ul. Małeckich 4             | 4                    | 8                             | 46       |
| 49         | BI       | Suwałki   | SR w Elku                            | 19-300 | Elk                | ul. Konopnickiej 4          | 2                    | 8                             | 47       |
| 50         | BI       | Suwałki   | SR w Olecku                          | 19-400 | Olecko             | ul. Osiedle Siejnik I 18    | 4                    | 8                             | 48       |
| 51         | BI       | Suwałki   | SR w Olecku                          | 19-400 | Olecko             | ul. Sembrzyckiego 18        | 2                    | 8                             | 49       |
| 52         | BI       | Suwałki   | SR w Augustowie Zam. Wydz. w Sejnach | 16-500 | Sejny              | ul. Konarskiego 23B         | 4                    | 8                             | 50       |
| 53         | GD       | Gdańsk    | SA w Gdańsku                         | 80-803 | Gdańsk             | ul. Nowe Ogrody 28/29       | 16                   | 4                             | 51       |
| 54         | GD       | Gdańsk    | SO w Gdańsku                         | 80-803 | Gdańsk             | ul. Nowe Ogrody 30/34       | 26                   | 4                             | 52       |
| 55         | GD       | Gdańsk    | SR Gdańsk-Południe w Gdańsku         | 80-802 | Gdańsk             | ul. 3 Maja 9A               | 18                   | 4                             | 53       |
| 56         | GD       | Gdańsk    | SR Gdańsk-Północ w Gdańsku           | 80-169 | Gdańsk             | ul. Piekarnicza 10          | 10                   | 8                             | 54       |
| 57         | GD       | Gdańsk    | SR w Gdyni                           | 81-969 | Gdynia             | pl. Konstytucji 5           | 8                    | 8                             | 55       |
| 59         | GD       | Gdańsk    | SR w Kartuzach                       | 83-300 | Kartuzy            | ul. Kościuszki 1            | 10                   | 8                             | 56       |
| 60         | GD       | Gdańsk    | SR w Kościerzynie                    | 83-400 | Kościerzyna        | ul. Ks. Zmartwychwstańców 1 | 4                    | 8                             | 57       |

| Lp. łączna | Apelacja | Okręg     | Nazwa sądu  | Adres  |                    |                          | Przepustowość [Mbps] | Czas usunięcia awarii [godz.] | rob. lp. |
|------------|----------|-----------|---|--------|--------------------|--------------------------|----------------------|-------------------------------|----------|
|            |          |           |   | kod    | miasto             | ulica                    |                      |                               |          |
| 1          | 2        | 3         | 4   | 5      | 6                  | 7                        | 8                    | 9                             | 10       |
| 61         | GD       | Gdańsk    | SR w Kościerzynie                                       | 83-400 | Kościerzyna        | ul. Dworcowa 2           | 4                    | 8                             | 58       |
| 62         | GD       | Gdańsk    | SR w Kwidzynie  | 82-500 | Kwidzyn            | pl. Plebiscytowy 1       | 4                    | 8                             | 59       |
| 63         | GD       | Gdańsk    | SR w Kwidzynie  | 82-500 | Kwidzyn            | ul. Kościuszki 30A       | 2                    | 8                             | 60       |
| 64         | GD       | Gdańsk    | SR w Kwidzynie ZWKW w Sztumie                           | 82-400 | Sztum              | ul. Mickiewicza 17       | 5                    | 8                             | 61       |
| 65         | GD       | Gdańsk    | SR w Malborku   | 82-200 | Malbork            | ul. 17 Marca 3           | 8                    | 8                             | 62       |
| 66         | GD       | Gdańsk    | SR w Malborku ZWKW w Nowym Dworze Gdańskim              | 82-100 | Nowy Dwór Gdański  | ul. Warszawska 28        | 5                    | 8                             | 63       |
| 67         | GD       | Gdańsk    | SR w Sopocie  | 81-828 | Sopot              | ul. 1 Maja 10            | 5                    | 8                             | 64       |
| 68         | GD       | Gdańsk    | SR w Starogardzie Gdańskim                              | 83-200 | Starogard Gdański  | ul. Kościuszki 30        | 4                    | 8                             | 65       |
| 69         | GD       | Gdańsk    | SR w Starogardzie Gdańskim                              | 83-200 | Starogard Gdański  | ul. Kościuszki 13        | 3                    | 8                             | 66       |
| 70         | GD       | Gdańsk    | SR w Tezewie  | 83-110 | Tezew              | ul. Kollataja 6          | 4                    | 8                             | 67       |
| 71         | GD       | Gdańsk    | SR w Tezewie  | 83-110 | Tezew              | ul. Paderewskiego 18     | 2                    | 8                             | 68       |
| 72         | GD       | Gdańsk    | SR w Wejherowie   | 84-200 | Wejherowo          | ul. Sobieskiego 302      | 8                    | 8                             | 69       |
| 73         | GD       | Gdańsk    | SR w Wejherowie   | 84-200 | Wejherowo          | ul. Sobieskiego 239      | 3                    | 8                             | 70       |
| 74         | GD       | Gdańsk    | SR w Wejherowie   | 84-200 | Wejherowo          | ul. Reformatów 9         | 4                    | 8                             | 71       |
| 75         | GD       | Gdańsk    | SR w Wejherowie ZWKW w Pucku                            | 84-100 | Puck               | ul. 1 Maja 15            | 4                    | 8                             | 72       |
| 76         | GD       | Gdańsk    | SR w Wejherowie ZWKW w Pucku                            | 84-100 | Puck               | ul. Żeromskiego 2        | 3                    | 8                             | 73       |
| 77         | GD       | Bydgoszcz | SO w Bydgoszczy. SR w Bydgoszczy                        | 85-128 | Bydgoszcz          | ul. Waly Jagiellońskie 2 | 44                   | 4                             | 74       |
| 80         | GD       | Bydgoszcz | SR w Inowrocławiu                                       | 88-100 | Inowrocław         | ul. Narutowicza 42       | 5                    | 8                             | 75       |
| 81         | GD       | Bydgoszcz | SR w Inowrocławiu                                       | 88-100 | Inowrocław         | ul. Świętokrzyska 6A     | 2                    | 8                             | 76       |
| 82         | GD       | Bydgoszcz | SR w Mogilnie   | 88-300 | Mogilno            | ul. Sądowa 21            | 4                    | 8                             | 77       |
| 83         | GD       | Bydgoszcz | SR w Nakle nad Notecią                                  | 89-100 | Nakło n/Notecią    | ul. Sądowa 3             | 4                    | 8                             | 78       |
| 84         | GD       | Bydgoszcz | SR w Szubinie   | 89-200 | Szubin             | pl. Wolności 4           | 5                    | 8                             | 79       |
| 85         | GD       | Bydgoszcz | SR w Szubinie   | 89-200 | Szubin             | ul. Kcyńska 34           | 2                    | 8                             | 80       |
| 86         | GD       | Bydgoszcz | SR w Świeciu  | 86-100 | Świecie            | ul. Sądowa 12            | 5                    | 8                             | 81       |
| 87         | GD       | Bydgoszcz | SR w Tucholi  | 89-500 | Tuchola            | ul. Świecka 28           | 5                    | 8                             | 82       |
| 88         | GD       | Bydgoszcz | SR w Tucholi ZWKW w Sepólnie Krajeńskim                 | 89-400 | Sepólno Krajeńskie | ul. Wojska Polskiego 22  | 2                    | 8                             | 83       |
| 89         | GD       | Bydgoszcz | SR w Żnime  | 88-400 | Żnin               | pl. Wolności 17          | 4                    | 8                             | 84       |
| 90         | GD       | Elbląg    | SO w Elblągu  | 82-300 | Elbląg             | pl. Konstytucji 1        | 14                   | 4                             | 85       |
| 91         | GD       | Elbląg    | SA w Gdańsku II Oddział Informatyczny OZI z/s w Elblągu | 82-300 | Elbląg             | ul. Grunwaldzka 77-79    | 90                   | 4                             | 86       |
| 92         | GD       | Elbląg    | SR w Elblągu  | 82-300 | Elbląg             | pl. Jagiellończyka 5     | 2                    | 8                             | 87       |

| Lp. łączna | Apelacja | Okręg     | Nazwa sądu   | Adres  |                       |                             | Przepustowość [Mbps] | Czas usunięcia awarii [godz.] | rob. lp. |
|------------|----------|-----------|--|--------|-----------------------|-----------------------------|----------------------|-------------------------------|----------|
|            |          |           |  | kod    | miasto                | ulica                       |                      |                               |          |
| 1          | 2        | 3         | 4  | 5      | 6                     | 7                           | 8                    | 9                             | 10       |
| 93         | GD       | Elbląg    | SR w Braniewie   | 14-500 | Braniewo              | ul. Sądowa 1                | 4                    | 8                             | 88       |
| 287        | GD       | Elbląg    | SR w Działdowie  | 13-200 | Działdowo             | ul. Jagiello 31             | 4                    | 8                             | 89       |
| 94         | GD       | Elbląg    | SR w Iławie  | 14-200 | Iława                 | ul. Mikołaja Kopernika 4B   | 5                    | 8                             | 90       |
| 95         | GD       | Elbląg    | SR w Nowym Miście Lubawskim                                      | 13-300 | Nowe Miasto Lubawskie | ul. Grunwaldzka 28          | 4                    | 8                             | 91       |
| 96         | GD       | Elbląg    | SR w Ostródzie   | 14-100 | Ostróda               | ul. Jana III Sobieskiego 12 | 5                    | 8                             | 92       |
| 97         | GD       | Elbląg    | SR w Ostródzie Zam. Wydz. w Morągu                               | 14-300 | Morąg                 | ul. Warmińska 17a           | 3                    | 8                             | 93       |
| 98         | GD       | Ślupsk    | SO w Ślupsku   | 76-200 | Ślupsk                | ul. Zamenhofa 7             | 12                   | 4                             | 94       |
| 99         | GD       |           | SA w Gdańsku Sekcja ds. Informatyzacji Sądownictwa z/s w Ślupsku | 76-200 | Ślupsk                | ul. Stary Rynek 2           | 10                   | 4                             | 95       |
| 100        | GD       | Ślupsk    | SR w Ślupsku   | 76-200 | Ślupsk                | ul. Szarych Szeregów 13     | 10                   | 8                             | 96       |
| 101        | GD       | Ślupsk    | SR w Bytowie   | 77-100 | Bytów                 | ul. Zamkowa 1               | 4                    | 8                             | 97       |
| 102        | GD       | Ślupsk    | SR w Chojnicach  | 89-600 | Chojnice              | ul. Młyńska 30              | 4                    | 8                             | 98       |
| 103        | GD       | Ślupsk    | SR w Człuchowie  | 77-300 | Człuchów              | ul. Szczecińska 1           | 4                    | 8                             | 99       |
| 104        | GD       | Ślupsk    | SR w Lęborku   | 84-300 | Lębork                | pl. Kopernika 4             | 5                    | 8                             | 100      |
| 105        | GD       | Ślupsk    | SR w Lęborku   | 84-300 | Lębork                | ul. Przyzamec 2             | 3                    | 8                             | 101      |
| 106        | GD       | Ślupsk    | SR w Miastku   | 77-200 | Miastko               | ul. Armii Krajowej 30       | 4                    | 8                             | 102      |
| 107        | GD       | Toruń     | SO w Toruniu   | 87-100 | Toruń                 | ul. Fosa Staromiejska 10A   | 16                   | 4                             | 103      |
| 108        | GD       | Toruń     | SO w Toruniu   | 87-100 | Toruń                 | pl. Skarbka 7/9             | 2                    | 4                             | 104      |
| 109        | GD       | Toruń     | SR w Toruniu   | 87-100 | Toruń                 | ul. Fosa Staromiejska 12/14 | 16                   | 8                             | 105      |
| 110        | GD       | Toruń     | SR w Brodnicy  | 87-300 | Brodnica              | ul. Sądowa 5                | 6                    | 8                             | 106      |
| 111        | GD       | Toruń     | SR w Chełmnie  | 86-200 | Chełmno               | ul. Toruńska 3              | 6                    | 8                             | 107      |
| 112        | GD       | Toruń     | SR w Golubiu-Dobrzyniu   | 87-400 | Golub Dobrzyń         | ul. Kościelna 23/25         | 6                    | 8                             | 108      |
| 113        | GD       | Toruń     | SR w Grudziądzu  | 86-300 | Grudziądz             | ul. Gen. Sikorskiego 19/23  | 10                   | 8                             | 109      |
| 114        | GD       | Toruń     | SR w Wąbrzeźnie  | 87-200 | Wąbrzeźno             | ul. Wolności 19             | 6                    | 8                             | 110      |
| 115        | GD       | Włocławek | SO we Włocławku  | 87-800 | Włocławek             | ul. Wojska Polskiego 22     | 10                   | 4                             | 111      |
| 116        | GD       | Włocławek | SR we Włocławku  | 87-800 | Włocławek             | ul. Kiłińskiego 20          | 10                   | 8                             | 112      |
| 117        | GD       | Włocławek | SR w Aleksandrowie Kujawskim                                     | 87-700 | Aleksandrów Kujawski  | ul. Narutowicza 16          | 5                    | 8                             | 113      |
| 118        | GD       | Włocławek | SR w Lipnie  | 87-600 | Lipno                 | ul. Piłsudskiego 15/17      | 5                    | 8                             | 114      |
| 119        | GD       | Włocławek | SR w Radziejowie   | 88-200 | Radziejów             | ul. Brzeska 20              | 4                    | 8                             | 115      |
| 120        | GD       | Włocławek | SR w Rypinie   | 87-500 | Rypin                 | ul. Warszawska 42           | 4                    | 8                             | 116      |
| 121        | KA       |           | SA w Katowicach  | 40-156 | Katowice              | Al. W. Korfańskiego 117/119 | 10                   | 4                             | 117      |

| Lp. łączna | Apelacja | Okręg         | Nazwa sądu  | Adres  |                  |                                   | Przepustowość [Mbps] | Czas usunięcia awarii [godz.] | rob. lp. |
|------------|----------|---------------|---|--------|------------------|-----------------------------------|----------------------|-------------------------------|----------|
|            |          |               |   | kod    | miasto           | ulica                             |                      |                               |          |
| 1          | 2        | 3             | 4   | 5      | 6                | 7                                 | 8                    | 9                             | 10       |
| 122        | KA       | Katowice      | SO w Katowicach                                       | 40-028 | Katowice         | ul. Francuska 38                  | 90                   | 4                             | 118      |
| 123        | KA       | Katowice      | SO w Katowicach                                       | 40-006 | Katowice         | ul. Warszawska 4/ ul. Teatralna 7 | 2                    | 4                             | 119      |
| 507        | KA       | Katowice      | SO w Katowicach                                       | 40-085 | Katowice         | ul. Mickiewicza 29                | 2                    | 4                             | 120      |
| 508        | KA       | Katowice      | SO w Katowicach OZSS z/s w Bytomiu                    | 41-907 | Bytom            | ul. Orzegowska 20a                | 2                    | 4                             | 121      |
| 509        | KA       | Katowice      | SO w Katowicach OZSS z/s w Sosnowcu                   | 41-200 | Sosnowiec        | ul. Kruczkowskiego 2              | 2                    | 4                             | 122      |
| 124        | KA       | Katowice      | SR w Pszczynie  | 43-200 | Pszczyna         | ul. Bogedaina 14                  | 6                    | 8                             | 123      |
| 125        | KA       | Katowice      | SR w Tychach  | 43-100 | Tychy            | ul. Budowlanych 33                | 8                    | 8                             | 124      |
| 126        | KA       | Bielsko-Biała | SO w Bielsku-Białej                                   | 43-300 | Bielsko-Biała    | ul. Cieszyńska 10                 | 16                   | 4                             | 125      |
| 127        | KA       | Bielsko-Biała | SR w Cieszynie  | 43-400 | Cieszyn          | ul. Garncarska 8                  | 6                    | 8                             | 126      |
| 128        | KA       | Bielsko-Biała | SR w Żywcu  | 34-300 | Żywiec           | ul. Kościuszki 39                 | 6                    | 8                             | 127      |
| 129        | KA       | Częstochowa   | SO w Częstochowie                                     | 42-200 | Częstochowa      | ul. Dąbrowskiego 23/35            | 16                   | 4                             | 128      |
| 130        | KA       | Częstochowa   | SO w Częstochowie                                     | 42-200 | Częstochowa      | ul. Śląska 8                      | 4                    | 4                             | 129      |
| 131        | KA       | Częstochowa   | SR w Częstochowie                                     | 42-217 | Częstochowa      | ul. Żwirki i Wigury 9/11          | 8                    | 8                             | 130      |
| 132        | KA       | Częstochowa   | SR w Częstochowie ZWKW w Kłobucku                     | 42-100 | Kłobuck          | ul. Wieluńska 17                  | 3                    | 8                             | 131      |
| 133        | KA       | Katowice      | SR w Będzinie   | 42-500 | Będzin           | ul. Królowej Jadwigi 2            | 3                    | 8                             | 132      |
| 134        | KA       | Częstochowa   | SR w Lublińcu   | 42-700 | Lublińiec        | ul. Sądowa 3                      | 5                    | 8                             | 133      |
| 135        | KA       | Częstochowa   | SR w Myszkowie  | 42-300 | Myszków          | ul. Kwiatkowskiego 2              | 6                    | 8                             | 134      |
| 136        | KA       | Częstochowa   | SR w Zawierciu  | 42-400 | Zawiercie        | ul. Leśna 4                       | 5                    | 8                             | 135      |
| 137        | KA       | Częstochowa   | SR w Zawierciu  | 42-400 | Zawiercie        | ul. Paderewskiego 12              | 3                    | 8                             | 136      |
| 138        | KA       | Gliwice       | SO w Gliwicach  | 44-100 | Gliwice          | ul. Kościuszki 15                 | 36                   | 4                             | 137      |
| 139        | KA       | Gliwice       | SR w Jastrzębiu Zdroju                                | 44-330 | Jastrzębie Zdrój | ul. Staszica 3                    | 6                    | 8                             | 138      |
| 140        | KA       | Gliwice       | SR w Raciborzu  | 47-400 | Racibórz         | ul. Nowa 29                       | 6                    | 8                             | 139      |
| 141        | KA       | Gliwice       | SR w Tarnowskich Górach ZW Karny w Piekarach Śląskich | 41-940 | Piekary Śląskie  | ul. Bytomska 343                  | 2                    | 8                             | 140      |
| 142        | KA       | Gliwice       | SR w Wodzisławiu Śląskim                              | 44-300 | Wodzisław Śląski | ul. 26 Marca 44                   | 6                    | 8                             | 141      |
| 143        | KA       | Gliwice       | SR w Żorach   | 44-240 | Żory             | Al. Jana Pawła II 15              | 6                    | 8                             | 142      |
| 144        | KR       | Kraków        | SA w Krakowie   | 31-542 | Kraków           | ul. Przy Rondzie 3                | 70                   | 4                             | 143      |
| 145        | KR       | Kraków        | SR dla Krakowa-Krowodrzy ZWKW w Czernichowie          | 32-070 | Czernichów       | Czernichów 241                    | 6                    | 8                             | 144      |
| 146        | KR       | Kraków        | SR dla Krakowa-Krowodrzy ZWKW w Krzeszowicach         | 32-065 | Krzeszowice      | pl. Kulczyckiego 1                | 6                    | 8                             | 145      |
| 147        | KR       | Kraków        | SR dla Krakowa-Nowa Huta ZWKW w Proszowicach          | 32-100 | Proszowice       | ul. Kosynierów 28                 | 6                    | 8                             | 146      |

| Lp. łączna | Apelacja | Okręg  | Nazwa sądu   | Adres  |                         |                              | Przepustowość [Mbps] | Czas usunięcia awarii [godz.] | rob. lp. |
|------------|----------|--------|--|--------|-------------------------|------------------------------|----------------------|-------------------------------|----------|
|            |          |        |  | Kod    | miasto                  | ulica                        |                      |                               |          |
| 1          | 2        | 3      | 4  | 5      | 6                       | 8                            | 9                    | 10                            |          |
| 148        | KR       | Kraków | SR w Miechowie ZWKW w Słomnikach                   | 32-090 | Słomniki                | os. Świerzewskiego 4         | 6                    | 8                             | 147      |
| 149        | KR       | Kraków | SR dla Krakowa-Podgórze ZWKW w Skale               | 32-043 | Skala                   | ul. Rynek 29                 | 6                    | 8                             | 148      |
| 150        | KR       | Kraków | SR w Chrzanowie                                    | 32-500 | Chrzanów                | ul. Sądowa 7                 | 6                    | 8                             | 149      |
| 151        | KR       | Kraków | SR w Miechowie                                     | 32-200 | Miechów                 | pl. Kościuszki 3A            | 5                    | 8                             | 150      |
| 152        | KR       | Kraków | SR w Myślenicach                                   | 32-400 | Myślenice               | ul. Piłsudskiego 7           | 5                    | 8                             | 151      |
| 153        | KR       | Kraków | SR w Myślenicach ZWKW w Dobzycach                  | 32-410 | Dobczyce                | ul. Rynek 22A                | 4                    | 8                             | 152      |
| 154        | KR       | Kraków | SR w Olkuszu                                       | 32-300 | Olkusz                  | ul. Króla Kazimierza Wlk. 45 | 5                    | 8                             | 153      |
| 155        | KR       | Kraków | SR w Oświęcimiu                                    | 32-600 | Oświęcim                | ul. Rynek Główny 14          | 6                    | 8                             | 154      |
| 156        | KR       | Kraków | SR w Oświęcimiu ZWKW w Kętach                      | 32-650 | Kęty                    | ul. Rynek 20                 | 4                    | 8                             | 155      |
| 157        | KR       | Kraków | SR w Suchej Beskidzkiej                            | 34-200 | Sucha Beskidzka         | ul. Mickiewicza 11           | 5                    | 8                             | 156      |
| 158        | KR       | Kraków | SR w Wadowicach                                    | 34-100 | Wadowice                | ul. Żwirki i Wigury 9        | 5                    | 8                             | 157      |
| 159        | KR       | Kraków | SR w Wieliczce                                     | 32-020 | Wieliczka               | ul. Janińska 25              | 4                    | 8                             | 158      |
| 160        | KR       | Kraków | SR w Wieliczce                                     | 32-020 | Wieliczka               | pl. Kościuszki 2             | 2                    | 8                             | 159      |
| 161        | KR       | Kraków | SR w Wieliczce ZWKW w Niepolomicach                | 32-005 | Niepolomice             | ul. Zamkowa 5                | 6                    | 8                             | 160      |
| 162        | KR       | Kraków | SR w Wieliczce ZWKW w Skawinie. OZI                | 32-050 | Skawina                 | ul. Mickiewicza 21           | 10                   | 4                             | 161      |
| 163        | KR       | Kielce | SO w Kielcach                                      | 25-372 | Kielce                  | ul. Seminaryjska 12a         | 16                   | 4                             | 162      |
| 164        | KR       | Kielce | SR w Kielcach                                      | 25-312 | Kielce                  | ul. Warszawska 44            | 8                    | 8                             | 163      |
| 165        | KR       | Kielce | SR w Kielcach                                      | 25-312 | Kielce                  | ul. Malików 146a             | 10                   | 8                             | 164      |
| 166        | KR       | Kielce | SR w Busku Zdroju                                  | 28-100 | Busko Zdrój             | ul. Kościuszki 5             | 5                    | 8                             | 165      |
| 167        | KR       | Kielce | SR w Jędrzejowie                                   | 28-300 | Jędrzejów               | ul. 11-go Listopada 74       | 5                    | 8                             | 166      |
| 168        | KR       | Kielce | SR w Busku Zdroju Zam. Wyzd. w Kazimierzy Wielkiej | 28-500 | Kazimierza Wielka       | ul. Kościuszki 3             | 4                    | 8                             | 167      |
| 169        | KR       | Kielce | SR w Końskich                                      | 26-200 | Końskie                 | ul. Iwo Odrowąża 5           | 5                    | 8                             | 168      |
| 170        | KR       | Kielce | SR w Opatowie                                      | 27-500 | Opatów                  | ul. Plac Obronców Pokoju 18  | 4                    | 8                             | 169      |
| 171        | KR       | Kielce | SR w Ostrowcu Świętokrzyskim                       | 27-400 | Ostrowiec Świętokrzyski | ul. Kościuszki 1             | 5                    | 8                             | 170      |
| 172        | KR       | Kielce | SR w Pinczowie                                     | 28-400 | Pińczów                 | ul. 3 Maja 12A               | 4                    | 8                             | 171      |
| 173        | KR       | Kielce | SR w Sandomerzu                                    | 27-600 | Sandomierz              | ul. Kościuszki 2A            | 5                    | 8                             | 172      |
| 174        | KR       | Kielce | SR w Skarżysku-Kamiennej                           | 26-110 | Skarżysko Kamienna      | ul. Krasńskiego 11           | 5                    | 8                             | 173      |
| 175        | KR       | Kielce | SR w Starachowicach                                | 27-200 | Starachowice            | ul. Staszica 12              | 5                    | 8                             | 174      |
| 176        | KR       | Kielce | SR w Staszowie                                     | 28-200 | Staszów                 | ul. Kościuszki 2             | 4                    | 8                             | 175      |

| Lp. łączna | Apelacja | Okręg     | Nazwa sądu  | Adres  |                   |   | Przepustowość [Mbps] | Czas usunięcia awarii [godz.] | rob. lp. |
|------------|----------|-----------|---|--------|-------------------|---|----------------------|-------------------------------|----------|
|            |          |           |   | kod    | miasto            | ulica                                     |                      |                               |          |
| 1          | 2        | 3         | 4   | 5      | 6                 | 8   | 9                    | 10                            |          |
| 177        | KR       | Kielce    | SR we Włoszczowie                                     | 29-100 | Włoszczowa        | ul. Kusocińskiego 11                      | 4                    | 8                             | 176      |
| 178        | KR       | Nowy Sącz | SO w Nowym Sączu, SR w Nowym Sączu                    | 33-300 | Nowy Sącz         | ul. Pijarska 3                            | 20                   | 4                             | 177      |
| 179        | KR       | Nowy Sącz | SR w Gorlicach  | 38-300 | Gorlice           | ul. Biecka 5                              | 5                    | 8                             | 178      |
| 180        | KR       | Nowy Sącz | SR w Limanowej  | 34-600 | Limanowa          | ul. Józefa Marka 19                       | 5                    | 8                             | 179      |
| 181        | KR       | Nowy Sącz | SR w Limanowej ZWKW w Mszanie Dolnej                  | 34-730 | Mszana Dolna      | ul. Fabryczna 6                           | 3                    | 8                             | 180      |
| 182        | KR       | Nowy Sącz | SR w Nowym Sączu Zam. Wydz. w Mszynie                 | 33-370 | Muszyna           | ul. A. Kity 18                            | 4                    | 8                             | 181      |
| 183        | KR       | Nowy Sącz | SR w Nowym Targu                                      | 34-400 | Nowy Targ         | ul. Ludzmińska 29                         | 6                    | 8                             | 182      |
| 184        | KR       | Nowy Sącz | SR w Zakopanem, SO w Nowym Sączu OZSS z/s w Zakopanem | 34-500 | Zakopane          | ul. Gimnazjalna 13                        | 5                    | 8                             | 183      |
| 185        | KR       | Tarnów    | SO w Tarnowie   | 33-100 | Tarnów            | ul. J. Dąbrowskiego 27                    | 16                   | 4                             | 184      |
| 186        | KR       | Tarnów    | SR w Tarnowie Zam. Wydz. w Tuchowie                   | 33-170 | Tuchów            | ul. Chopina 5                             | 12                   | 8                             | 185      |
| 187        | KR       | Tarnów    | SR w Bochni   | 32-700 | Bochnia           | ul. Kościuszki 4                          | 5                    | 8                             | 186      |
| 188        | KR       | Tarnów    | SR w Brzesku  | 32-800 | Brzesko           | ul. Kościuszki 20                         | 5                    | 8                             | 187      |
| 189        | KR       | Tarnów    | SR w Dąbrowie Tarnowskiej                             | 33-200 | Dąbrowa Tarnowska | ul. Jakuba Bojki 2                        | 5                    | 8                             | 188      |
| 190        | LU       | Lublin    | SA w Lublinie   | 20-950 | Lublin            | ul. Obrońców Pokoju 1                     | 36                   | 4                             | 189      |
| 191        | LU       | Lublin    | SO w Lublinie   | 20-076 | Lublin            | ul. Krakowskie Przedmieście 43            | 4                    | 4                             | 190      |
| 512        | LU       | Lublin    | SO w Lublinie   | 20-023 | Lublin            | ul. Chopina 14                            | 4                    | 4                             | 191      |
| 513        | LU       | Lublin    | SO w Lublinie OZSS z/s w Białej Podlaskiej            | 21-500 | Biała Podlaska    | Al. Tysiąclecia 2                         | 4                    | 4                             | 192      |
| 516        | LU       | Lublin    | SR Lublin-Zachód w Lublinie                           | 20-607 | Lublin            | ul. Konrada Wallenroda 4d                 | 6                    | 8                             | 193      |
| 192        | LU       | Lublin    | SR Lublin-Zachód w Lublinie                           | 20-070 | Lublin            | ul. Boczna Lubomelskiej 13                | 12                   | 8                             | 194      |
| 193        | LU       | Lublin    | SR Lublin-Wschód w Lublinie z/s w Świdniku            | 21-040 | Świdnik           | ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 18     | 10                   | 8                             | 195      |
| 194        | LU       | Lublin    | SR w Białej Podlaskiej                                | 21-500 | Biała Podlaska    | ul. Brzeska 20-22                         | 16                   | 8                             | 196      |
| 195        | LU       | Lublin    | SR w Chełmie  | 22-100 | Chełm             | Al. Żołnierzy I Armii Wojska Polskiego 16 | 8                    | 8                             | 197      |
| 196        | LU       | Lublin    | SR w Kraśniku   | 23-200 | Kraśnik           | ul. Lubelska 81 / Al. Tysiąclecia 3       | 12                   | 8                             | 198      |
| 197        | LU       | Lublin    | SR w Lubartowie                                       | 21-100 | Lubartów          | ul. Lubelska 57                           | 10                   | 8                             | 199      |
| 198        | LU       | Lublin    | SR w Łukowie  | 21-400 | Łuków             | ul. Staropijarska 1                       | 6                    | 8                             | 200      |
| 199        | LU       | Lublin    | SR w Opolu Lubelskim                                  | 24-300 | Opole Lubelskie   | ul. Piłsudskiego 12                       | 2                    | 8                             | 201      |
| 200        | LU       | Lublin    | SR w Opolu Lubelskim                                  | 24-300 | Opole Lubelskie   | ul. Stary Rynek 46                        | 4                    | 8                             | 202      |
| 201        | LU       | Lublin    | SR w Opolu Lubelskim                                  | 24-300 | Opole Lubelskie   | ul. Kościuszki 2                          | 2                    | 8                             | 203      |

| Lp. łączna | Apelacja | Okręg   | Nazwa sądu                       | Adres  |                  |  | Przepustowość [Mbps] | Czas usunięcia awarii [godz.] | rob. lp. |
|------------|----------|---------|----------------------------------|--------|------------------|--|----------------------|-------------------------------|----------|
|            |          |         |                                  | kod    | miasto           | ulica                                  |                      |                               |          |
| 1          | 2        | 3       | 4                                | 5      | 6                | 7                                      | 8                    | 9                             | 10       |
| 202        | LU       | Lublin  | SR w Puławach                    | 24-100 | Puławy           | ul. Lubelska 7                         | 6                    | 8                             | 204      |
| 203        | LU       | Lublin  | SR w Puławach                    | 24-100 | Puławy           | ul. Partyzantów 6A                     | 4                    | 8                             | 205      |
| 204        | LU       | Lublin  | SR w Radzynie Podlaskim          | 21-300 | Radzyna Podlaska | ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 5   | 5                    | 8                             | 206      |
| 205        | LU       | Lublin  | SR w Rykach                      | 08-500 | Ryki             | ul. Kościuszki 15                      | 5                    | 8                             | 207      |
| 206        | LU       | Lublin  | SR we Włodawie                   | 22-200 | Włodawa          | ul. Sejmowa 7                          | 4                    | 8                             | 208      |
| 207        | LU       | Lublin  | SR we Włodawie                   | 22-200 | Włodawa          | ul. Rynek 10a                          | 2                    | 8                             | 209      |
| 208        | LU       | Lublin  | SR we Włodawie                   | 22-200 | Włodawa          | ul. Kościelna 7                        | 2                    | 8                             | 210      |
| 209        | LU       | Radom   | SO w Radomiu                     | 26-600 | Radom            | ul. M. J. Piłsudskiego 10              | 12                   | 4                             | 211      |
| 211        | LU       | Radom   | SR w Radomiu                     | 26-600 | Radom            | ul. Warszawska 1                       | 30                   | 8                             | 212      |
| 212        | LU       | Radom   | SR w Grójcu                      | 05-600 | Grójec           | ul. Sportowa 14                        | 8                    | 8                             | 213      |
| 213        | LU       | Radom   | SR w Grójcu ZWKW w Białobrzegach | 26-800 | Białobrzegi      | ul. Kościelna 110                      | 2                    | 8                             | 214      |
| 214        | LU       | Radom   | SR w Kozienicach                 | 26-900 | Kozienice        | ul. Konstytucji 3-go Maja 22           | 6                    | 8                             | 215      |
| 215        | LU       | Radom   | SR w Lipsku                      | 27-300 | Lipisko          | ul. Partyzantów 7                      | 2                    | 8                             | 216      |
| 216        | LU       | Radom   | SR w Lipsku                      | 27-300 | Lipisko          | ul. Partyzantów 1                      | 8                    | 8                             | 217      |
| 217        | LU       | Radom   | SR w Przysusze                   | 26-400 | Przysucha        | Al. Jana Pawła II 11                   | 3                    | 8                             | 218      |
| 218        | LU       | Radom   | SR w Przysusze                   | 26-400 | Przysucha        | ul. Staszica 11                        | 2                    | 8                             | 219      |
| 219        | LU       | Radom   | SR w Przysusze                   | 26-400 | Przysucha        | ul. Skarbowska 3                       | 2                    | 8                             | 220      |
| 220        | LU       | Radom   | SR w Szydłowcu                   | 26-500 | Szydłowiec       | pl. Marii Konopnickiej 7               | 4                    | 8                             | 221      |
| 221        | LU       | Radom   | SR w Zwoleńcu                    | 26-700 | Zwoleń           | ul. Moniuszki 6                        | 8                    | 8                             | 222      |
| 223        | LU       | Siedlce | SO w Siedlcach                   | 08-100 | Siedlce          | ul. Sądowa 2                           | 12                   | 4                             | 223      |
| 225        | LU       | Siedlce | SO w Siedlcach. OWI              | 08-110 | Siedlce          | ul. Kazimierzowska 31                  | 20                   | 4                             | 224      |
| 227        | LU       | Siedlce | SR w Siedlcach ZWKW w Losicach   | 08-200 | Losice           | ul. Szpitalna 2                        | 2                    | 8                             | 225      |
| 228        | LU       | Siedlce | SR w Garwolinie                  | 08-400 | Garwolin         | Al. Legionów 46                        | 4                    | 8                             | 226      |
| 229        | LU       | Siedlce | SR w Mińsku Mazowieckim          | 05-300 | Mińsk Mazowiecki | ul. Okrzei 14                          | 10                   | 8                             | 227      |
| 230        | LU       | Siedlce | SR w Sokolowie Podlaskim         | 08-300 | Sokołów Podlaski | ul. Ks. Bosco 3                        | 4                    | 8                             | 228      |
| 231        | LU       | Siedlce | SR w Węgrowie                    | 07-100 | Węgrów           | ul. Przemysłowa 20                     | 10                   | 8                             | 229      |
| 506        | LU       | Zamość  | SO w Zamościu. SR w Zamościu     | 22-400 | Zamość           | ul. Wyszyńskiego 11                    | 26                   | 4                             | 230      |
| 236        | LU       | Zamość  | SR w Biłgoraju                   | 23-400 | Biłgoraj         | ul. Tadeusza Kościuszki 29             | 5                    | 8                             | 231      |
| 237        | LU       | Zamość  | SR w Hrubieszowie                | 22-500 | Hrubieszów       | ul. Mjr Henryka Dobrzańskiego Hubala 7 | 10                   | 8                             | 232      |
| 238        | LU       | Zamość  | SR w Janowie Lubelskim           | 23-300 | Janów Lubelski   | ul. Zamoyskiego 94                     | 10                   | 8                             | 233      |

| Lp. łączna | Apelacja | Okręg  | Nazwa sądu  | Adres  |                     |                        | Przepustowość [Mbps] | Czas usunięcia awarii [godz.] | rob. lp. |
|------------|----------|--------|---|--------|---------------------|------------------------|----------------------|-------------------------------|----------|
|            |          |        |   | kod    | miasto              | ulica                  |                      |                               |          |
| 239        | LU       | Zamość | SR w Krasnymstawie                                | 22-300 | Krasnystaw          | ul. Pomiatowskiego 31  | 4                    | 8                             | 234      |
| 240        | LU       | Zamość | SR w Tomaszowie Lubelskim                         | 22-600 | Tomaszów Lubelski   | ul. Lwowska 55         | 5                    | 8                             | 235      |
| 241        | LD       | Lódź   | SA w Łodzi  | 90-136 | Lódź                | ul. G. Narutowicza 64  | 54                   | 4                             | 236      |
| 242        | LD       | Lódź   | SO w Łodzi  | 90-921 | Lódź                | pl. Dąbrowskiego 5     | 22                   | 4                             | 237      |
| 243        | LD       | Lódź   | SO w Łodzi  | 90-921 | Lódź                | ul. Wydawnicza 10      | 2                    | 4                             | 238      |
| 244        | LD       | Lódź   | SO w Łodzi  | 90-921 | Lódź                | ul. Tokarska 7         | 2                    | 4                             | 239      |
| 245        | LD       | Lódź   | SR dla Łodzi-Śródmieścia                          | 90-928 | Lódź                | Al. Kościuszki 107/109 | 20                   | 8                             | 240      |
| 246        | LD       | Lódź   | SR dla Łodzi-Śródmieścia                          | 90-203 | Lódź                | ul. Pomorska 21        | 3                    | 8                             | 241      |
| 247        | LD       | Lódź   | SR dla Łodzi-Śródmieścia                          | 90-203 | Lódź                | ul. Pomorska 37        | 3                    | 8                             | 242      |
| 248        | LD       | Lódź   | SR dla Łodzi-Widzewa                              | 92-332 | Lódź                | Al. Piłsudskiego 143   | 5                    | 8                             | 243      |
| 249        | LD       | Lódź   | SR dla Łodzi-Widzewa,<br>SR dla Łodzi-Śródmieścia | 90-032 | Lódź                | ul. Kopcińskiego 56    | 5                    | 8                             | 244      |
| 250        | LD       | Lódź   | SR w Brzeżinach                                   | 95-060 | Brzeżyny            | ul. Waryńskiego 34     | 3                    | 8                             | 245      |
| 251        | LD       | Lódź   | SR w Kutnie                                       | 99-300 | Kutno               | ul. Spokojna 2         | 4                    | 8                             | 246      |
| 252        | LD       | Lódź   | SR w Kutnie                                       | 99-300 | Kutno               | ul. Staszica 3         | 2                    | 8                             | 247      |
| 253        | LD       | Lódź   | SR w Łęczycy                                      | 99-100 | Łęczycza            | ul. Konopnickiej 16    | 4                    | 8                             | 248      |
| 254        | LD       | Lódź   | SR w Łowiczu                                      | 99-400 | Łowicz              | ul. Kaliska 1/3        | 4                    | 8                             | 249      |
| 255        | LD       | Lódź   | SR w Pabianicach                                  | 95-200 | Pabianice           | ul. Partyzanka 105/127 | 5                    | 8                             | 250      |
| 256        | LD       | Lódź   | SR w Rawie Mazowieckiej                           | 96-200 | Rawa Mazowiecka     | ul. Kościuszki 17      | 3                    | 8                             | 251      |
| 257        | LD       | Lódź   | SR w Rawie Mazowieckiej                           | 96-200 | Rawa Mazowiecka     | ul. Krakowska 22b      | 2                    | 8                             | 252      |
| 258        | LD       | Lódź   | SR w Skiermiewicach                               | 96-100 | Skiermiewice        | ul. Reymonta 12/14     | 5                    | 8                             | 253      |
| 259        | LD       | Lódź   | SO w Łodzi Zam. Wydz. w Skiermiewicach            | 96-100 | Skiermiewice        | ul. Mszczonowska 33/35 | 2                    | 8                             | 254      |
| 260        | LD       | Lódź   | SR w Zgierzu                                      | 95-100 | Zgierz              | ul. Sokolowska 6       | 5                    | 8                             | 255      |
| 261        | LD       | Kalisz | SO w Kaliszu                                      | 62-800 | Kalisz              | Al. Wolności 13        | 10                   | 4                             | 256      |
| 262        | LD       | Kalisz | SR w Kaliszu                                      | 62-800 | Kalisz              | ul. Asnyka 56a         | 2                    | 8                             | 257      |
| 263        | LD       | Kalisz | SR w Jarocinie                                    | 63-200 | Jarocin             | Al. Niepodległości 15  | 3                    | 8                             | 258      |
| 264        | LD       | Kalisz | SR w Jarocinie                                    | 63-200 | Jarocin             | ul. Wroclawska 6       | 3                    | 8                             | 259      |
| 265        | LD       | Kalisz | SR w Kępnie                                       | 63-600 | Kępno               | Al. Marcinkowskiego 10 | 4                    | 8                             | 260      |
| 266        | LD       | Kalisz | SR w Krotoszynie                                  | 63-700 | Krotoszyn           | ul. Sienkiewicza 11    | 4                    | 8                             | 261      |
| 267        | LD       | Kalisz | SR w Ostrowie Wielkopolskim                       | 63-400 | Ostrów Wielkopolski | ul. Sądowa 2           | 5                    | 8                             | 262      |
| 268        | LD       | Kalisz | SR w Ostrzeszowie                                 | 63-500 | Ostrzeszów          | ul. 21 Stycznia 4      | 2                    | 8                             | 263      |
| 269        | LD       | Kalisz | SR w Ostrzeszowie                                 | 63-500 | Ostrzeszów          | ul. Zamkowa 9a         | 3                    | 8                             | 264      |

| Lp. łączna | Apelacja | Okręg          | Nazwa sądu                           | Adres  |                      |                        | Przepustowość [Mbps] | Czas usunięcia awarii [godz.] | rob. lp. |
|------------|----------|----------------|--------------------------------------|--------|----------------------|------------------------|----------------------|-------------------------------|----------|
|            |          |                |                                      | kod    | miasto               | ulica                  |                      |                               |          |
| 1          | 2        | 3              | 4                                    | 5      | 6                    | 7                      | 8                    | 9                             | 10       |
| 270        | LD       | Kalisz         | SR w Pleszewie                       | 63-300 | Pleszew              | ul. Malńska 21         | 4                    | 8                             | 265      |
| 271        | LD       | Piotrków Tryb. | SO w Piotrkowie Trybunalskim         | 97-300 | Piotrków Trybunalski | ul. Słowackiego 5      | 20                   | 4                             | 266      |
| 272        | LD       | Piotrków Tryb. | SR w Belchatowie                     | 97-400 | Belchatów            | ul. Okrzei 4           | 5                    | 8                             | 267      |
| 273        | LD       | Piotrków Tryb. | SR w Opocznie                        | 26-300 | Opoczno              | ul. Biernackiego 20    | 4                    | 8                             | 268      |
| 274        | LD       | Piotrków Tryb. | SR w Radomsku                        | 97-500 | Radomsko             | ul. Tyściałecia 3      | 5                    | 8                             | 269      |
| 275        | LD       | Piotrków Tryb. | SR w Tomaszowie Mazowieckim          | 97-200 | Tomaszów Mazowiecki  | ul. Mościckiego 9      | 5                    | 8                             | 270      |
| 276        | LD       | Płock          | SO w Płocku                          | 09-404 | Płock                | pl. Narutowicza 4      | 8                    | 4                             | 271      |
| 277        | LD       | Płock          | SO w Płocku                          | 09-404 | Płock                | ul. Bielska 1          | 2                    | 4                             | 272      |
| 278        | LD       | Płock          | SO w Płocku                          | 09-404 | Płock                | ul. 1-go Maja 4a       | 2                    | 4                             | 273      |
| 279        | LD       | Płock          | SR w Płocku                          | 09-404 | Płock                | pl. Narutowicza 6      | 6                    | 8                             | 274      |
| 280        | LD       | Płock          | SR w Płocku                          | 09-404 | Płock                | ul. Tumaska 4B         | 4                    | 8                             | 275      |
| 281        | LD       | Płock          | SR w Płocku                          | 09-404 | Płock                | ul. Piekarska 11       | 2                    | 8                             | 276      |
| 282        | LD       | Płock          | SR w Ciechanowie                     | 06-400 | Ciechanów            | ul. Mikołajczyka 5     | 5                    | 8                             | 277      |
| 283        | LD       | Płock          | SR w Gostyninie                      | 09-500 | Gostynin             | ul. 3-go Maja 43       | 8                    | 8                             | 278      |
| 285        | LD       | Płock          | SR w Mławie                          | 06-500 | Mława                | ul. Reymonta 3         | 5                    | 8                             | 279      |
| 286        | LD       | Płock          | SR w Mławie ZWKW w Żurominie         | 09-300 | Żuromin              | ul. Olszewska 9/11     | 2                    | 8                             | 280      |
| 288        | LD       | Płock          | SR w Płońsku                         | 09-100 | Płońsk               | ul. Sienkiewicza 9a    | 4                    | 8                             | 281      |
| 289        | LD       | Płock          | SR w Sierpcu                         | 09-200 | Sierpc               | ul. Wiosny Ludów 1     | 4                    | 8                             | 282      |
| 290        | LD       | Płock          | SR w Sochaczewie                     | 96-500 | Sochaczew            | ul. 1-go Maja 7        | 4                    | 8                             | 283      |
| 291        | LD       | Płock          | SR w Żyrardowie                      | 96-300 | Żyrardów             | Al. Partyzantów 3      | 4                    | 8                             | 284      |
| 292        | LD       | Płock          | SR w Żyrardowie                      | 96-300 | Żyrardów             | ul. Radziejowska 1     | 2                    | 8                             | 285      |
| 293        | LD       | Sieradz        | SO w Sieradzu                        | 98-200 | Sieradz              | Al. Zwycięstwa 1       | 36                   | 4                             | 286      |
| 294        | LD       | Sieradz        | SR w Łasku                           | 98-100 | Łask                 | ul. Kolejowa 12        | 4                    | 8                             | 287      |
| 295        | LD       | Sieradz        | SR w Łasku                           | 98-100 | Łask                 | ul. Przemysłowa 5      | 2                    | 8                             | 288      |
| 296        | LD       | Sieradz        | SR w Łasku Zam. Wydz. w Poddebicach  | 99-200 | Poddebice            | ul. Północna 5         | 2                    | 8                             | 289      |
| 297        | LD       | Sieradz        | SR w Wieluniu                        | 98-300 | Wieluń               | pl. Jagielloński 1     | 6                    | 8                             | 290      |
| 298        | LD       | Sieradz        | SR w Wieluniu Zam. Wydz. w Pajęcznie | 98-330 | Pajęczno             | ul. Sienkiewicza 12    | 3                    | 8                             | 291      |
| 299        | LD       | Sieradz        | SR w Zdunskiej Woli                  | 98-220 | Zdunska Wola         | ul. Żeromskiego 19     | 5                    | 8                             | 292      |
| 300        | PO       | Poznań         | SA w Poznaniu                        | 61-693 | Poznań               | ul. Trójpole 21        | 36                   | 4                             | 293      |
| 301        | PO       | Poznań         | SR dla Poznania-Nowe Miasto i Wilda  | 61-745 | Poznań               | Al. Marcinkowskiego 32 | 12                   | 4                             | 294      |

| Lp. łączna | Apelacja | Okręg  | Nazwa sądu                            | Adres  |                       |                                  | Przepustowość [Mbps] | Czas usunięcia awarii [godz.] | rob. lp. |
|------------|----------|--------|---------------------------------------|--------|-----------------------|----------------------------------|----------------------|-------------------------------|----------|
|            |          |        |                                       | kod    | miasto                | ulica                            |                      |                               |          |
| 1          | 2        | 3      | 4                                     | 5      | 6                     | 7                                | 8                    | 9                             | 10       |
| 302        | PO       | Poznań | SO w Poznaniu                         | 61-736 | Poznań                | ul. Hejmovskiego 2               | 90                   | 4                             | 295      |
| 303        | PO       | Poznań | SR dla Poznania-Grunwald i Jeżyce     | 60-179 | Poznań                | ul. Kamiennogórska 26            | 5                    | 4                             | 296      |
| 304        | PO       | Poznań | SR dla Poznania-Grunwald i Jeżyce     | 60-923 | Poznań                | ul. Wawrzyniaka 40               | 5                    | 8                             | 297      |
| 305        | PO       | Poznań | SR dla Poznania-Grunwald i Jeżyce     | 60-923 | Poznań                | ul. Słowackiego 22               | 2                    | 8                             | 298      |
| 306        | PO       | Poznań | SR dla Poznania-Stare Miasto          | 61-729 | Poznań                | ul. Młyńska 1a                   | 14                   | 8                             | 299      |
| 307        | PO       | Poznań | SR dla Poznania-Nowe Miasto i Wilda   | 61-752 | Poznań                | ul. Grochowe Łąki 6              | 6                    | 8                             | 300      |
| 308        | PO       | Poznań | SR dla Poznania-Nowe Miasto i Wilda   | 61-752 | Poznań                | ul. 27 Grudnia 15                | 4                    | 8                             | 301      |
| 309        | PO       | Poznań | SR dla Poznania-Stare Miasto          | 61-675 | Poznań                | ul. Dożynkowa 9h                 | 4                    | 8                             | 302      |
| 310        | PO       | Poznań | SR w Chodzieży                        | 64-800 | Chodzież              | ul. Krasieńskiego 10             | 6                    | 8                             | 303      |
| 311        | PO       | Poznań | SR w Chodzieży ZWKW w Wyrzysku        | 89-300 | Wyrzysk               | ul. Bydgoska 24                  | 6                    | 8                             | 304      |
| 312        | PO       | Poznań | SR w Gnieźnie                         | 62-200 | Gniezno               | ul. Franciszkańska 9             | 5                    | 8                             | 305      |
| 313        | PO       | Poznań | SR w Gostyniu                         | 63-800 | Gostyń                | ul. Sądowa 1                     | 6                    | 8                             | 306      |
| 314        | PO       | Poznań | SR w Grodzisku Wielkopolskim          | 62-065 | Grodzisk Wielkopolski | ul. Żwirki i Wigury 3            | 6                    | 8                             | 307      |
| 315        | PO       | Poznań | SR w Kościanie                        | 64-000 | Kościan               | pl. Niezłomnych 2                | 6                    | 8                             | 308      |
| 316        | PO       | Poznań | SO w Poznaniu Zam. Wydz. w Lesznie    | 64-100 | Leszno                | ul. Chrobrego 8                  | 26                   | 4                             | 309      |
| 317        | PO       | Poznań | SR w Lesznie                          | 64-100 | Leszno                | ul. Dąbrowskiego 2               | 5                    | 8                             | 310      |
| 318        | PO       | Poznań | SR w Lesznie                          | 64-100 | Leszno                | ul. Kasprowicza 1                | 4                    | 8                             | 311      |
| 319        | PO       | Poznań | SR w Nowym Tomysłu                    | 64-300 | Nowy Tomyśl           | pl. Niepodległości 31            | 6                    | 8                             | 312      |
| 320        | PO       | Poznań | SR w Obornikach                       | 64-600 | Oborniki              | ul. Piłsudskiego 47              | 6                    | 8                             | 313      |
| 321        | PO       | Poznań | SR w Pile                             | 64-920 | Piła                  | Al. Powstańców Wlkp. 79          | 26                   | 8                             | 314      |
| 322        | PO       | Poznań | SR w Rawiczu                          | 63-900 | Rawicz                | ul. Ignacego Buszy 1             | 6                    | 8                             | 315      |
| 323        | PO       | Poznań | SR w Szamotulach                      | 64-500 | Szamotuły             | Al. 1 Maja 5a                    | 5                    | 8                             | 316      |
| 324        | PO       | Poznań | SR w Szamotulach ZWKW w Międzychodzie | 64-400 | Międzychód            | ul. Sikorskiego 22               | 2                    | 8                             | 317      |
| 325        | PO       | Poznań | SR w Śremie                           | 63-100 | Śrem                  | ul. Franciszkańska 4             | 6                    | 8                             | 318      |
| 326        | PO       | Poznań | SR w Śremie                           | 63-100 | Śrem                  | ul. Mickiewicza 20               | 6                    | 8                             | 319      |
| 327        | PO       | Poznań | SR w Środzie Wielkopolskiej           | 63-000 | Środa Wlkp.           | ul. Stary Rynek 6                | 6                    | 8                             | 320      |
| 328        | PO       | Poznań | SR w Trzciance                        | 64-980 | Trzcianka             | ul. Staszica 1                   | 5                    | 8                             | 321      |
| 329        | PO       | Poznań | SR w Trzciance ZWKW w Czarnikowie     | 64-700 | Czarnków              | ul. Plk. Zdzisława Orłowskiego 1 | 2                    | 8                             | 322      |
| 330        | PO       | Poznań | SR w Wągrowcu                         | 62-100 | Wągrowiec             | ul. Kościuszki 18                | 5                    | 8                             | 323      |

| Lp. łączna | Apelacja | Okręg        | Nazwa sądu                                   | Adres  |                   |                           | Przepustowość [Mbps] | Czas usunięcia awarii [godz.] | rob. lp. |
|------------|----------|--------------|--|--------|-------------------|---------------------------|----------------------|-------------------------------|----------|
|            |          |              |  | kod    | miasto            | ulica                     |                      |                               |          |
| 1          | 2        | 3            | 4  | 5      | 6                 | 7                         | 8                    | 9                             | 10       |
| 331        | PO       | Poznań       | SR w Wolsztynie                              | 64-200 | Wolsztyn          | ul. Mickiewicza 2         | 6                    | 8                             | 324      |
| 332        | PO       | Poznań       | SR we Wrześni                                | 62-300 | Września          | ul. Jana Pawła II 10      | 6                    | 8                             | 325      |
| 333        | PO       | Poznań       | SR w Złotowie                                | 77-400 | Złotów            | ul. Konopnickiej 15       | 6                    | 8                             | 326      |
| 334        | PO       | Konin        | SO w Koninie                                 | 62-510 | Konin             | ul. Energetyka 5          | 6                    | 4                             | 327      |
| 335        | PO       | Konin        | SO w Koninie                                 | 62-510 | Konin             | pl. Niepodległości 1      | 2                    | 4                             | 328      |
| 336        | PO       | Konin        | SR w Koninie                                 | 62-500 | Konin             | ul. Chopina 28            | 6                    | 8                             | 329      |
| 337        | PO       | Konin        | SR w Kole                                    | 62-600 | Kolo              | ul. Włocławska 4          | 5                    | 8                             | 330      |
| 338        | PO       | Konin        | SR w Słupcy                                  | 62-400 | Słupca            | ul. Armii Krajowej 2      | 5                    | 8                             | 331      |
| 339        | PO       | Konin        | SR w Turku                                   | 62-700 | Turek             | ul. Legionów Polskich 4   | 4                    | 8                             | 332      |
| 514        | PO       | Konin        | SR w Turku                                   | 62-700 | Turek             | pl. Sienkiewicza 5        | 4                    | 8                             | 333      |
| 340        | PO       | Zielona Góra | SO w Zielonej Górze                          | 65-069 | Zielona Góra      | pl. Słowiański 25 (1.5.6) | 36                   | 4                             | 334      |
| 341        | PO       | Zielona Góra | SR w Zielonej Górze                          | 65-364 | Zielona Góra      | ul. Kozuchowska 8         | 2                    | 8                             | 335      |
| 342        | PO       | Zielona Góra | SR w Krośnie Odrzańskim                      | 66-600 | Krosno Odrzańskie | ul. Piastów 10L           | 4                    | 8                             | 336      |
| 343        | PO       | Zielona Góra | SR w Krośnie Odrzańskim Zam. Wydz. w Gubinie | 66-620 | Gubin             | ul. Kossaka 3             | 3                    | 8                             | 337      |
| 344        | PO       | Zielona Góra | SR w Nowej Soli                              | 67-100 | Nowa Sól          | ul. Piłsudskiego 24       | 5                    | 8                             | 338      |
| 345        | PO       | Zielona Góra | SR w Świebodzinie                            | 66-200 | Świebodzin        | ul. Park Chopina 3        | 5                    | 8                             | 339      |
| 346        | PO       | Zielona Góra | SR w Świebodzinie                            | 66-200 | Świebodzin        | ul. Wałowa 11             | 2                    | 8                             | 340      |
| 347        | PO       | Zielona Góra | SR w Świebodzinie Zam. Wydz. w Sulechowie    | 66-100 | Sulechów          | Al. Niepodległości 9      | 2                    | 8                             | 341      |
| 348        | PO       | Zielona Góra | SR we Wschowie                               | 67-400 | Wschowa           | pl. Kosynierów 1c         | 6                    | 8                             | 342      |
| 349        | PO       | Zielona Góra | SR w Żaganie                                 | 68-100 | Żagań             | ul. Szprotawska 3         | 5                    | 8                             | 343      |
| 352        | PO       | Zielona Góra | SR w Żarach                                  | 68-200 | Żary              | ul. Spokojna 20           | 8                    | 8                             | 344      |
| 353        | RZ       | Rzeszów      | SA w Rzeszowie                               | 35-001 | Rzeszów           | Al. J. Piłsudskiego 28    | 6                    | 4                             | 345      |
| 354        | RZ       | Rzeszów      | SO w Rzeszowie                               | 35-959 | Rzeszów           | pl. Śreniawitów 3         | 10                   | 4                             | 346      |
| 355        | RZ       | Rzeszów      | SR w Rzeszowie                               | 35-303 | Rzeszów           | ul. Kustronia 4           | 10                   | 8                             | 347      |
| 356        | RZ       | Rzeszów      | SR w Rzeszowie ZWK w Tyczynie                | 36-020 | Tyczyn            | ul. Rynek 18              | 2                    | 8                             | 348      |
| 357        | RZ       | Rzeszów      | SR w Dębicy                                  | 39-200 | Dębica            | ul. Słoneczna 3           | 5                    | 8                             | 349      |
| 358        | RZ       | Rzeszów      | SR w Ropczycach                              | 39-100 | Ropczyce          | ul. Słowackiego 7         | 5                    | 8                             | 350      |
| 359        | RZ       | Rzeszów      | SR w Leżajsku                                | 37-300 | Leżajsk           | ul. Mickiewicza 47        | 5                    | 8                             | 351      |
| 360        | RZ       | Rzeszów      | SR w Łańcucie                                | 37-100 | Łańcut            | ul. Grunwaldzka 10        | 5                    | 8                             | 352      |
| 361        | RZ       | Rzeszów      | SR w Strzyżowie                              | 38-100 | Strzyżów          | ul. 3 Maja 14             | 5                    | 8                             | 353      |
| 362        | RZ       | Rzeszów      | SR w Strzyżowie                              | 38-100 | Strzyżów          | ul. 8 Marca 9             | 2                    | 8                             | 354      |

| Lp. łączna | Apelacja | Okręg      | Nazwa sądu  | Adres  |                |                                 | Przepustowość [Mbps] | Czas usunięcia awarii [godz.] | rob. lp. |
|------------|----------|------------|---|--------|----------------|---------------------------------|----------------------|-------------------------------|----------|
|            |          |            |   | kod    | miasto         | ulica                           |                      |                               |          |
| 1          | 2        | 3          | 4   | 5      | 6              | 7                               | 8                    | 9                             | 10       |
| 363        | RZ       | Krosno     | SO w Krośnie  | 38-400 | Krosno         | ul. Sienkiewicza 12             | 18                   | 4                             | 355      |
| 364        | RZ       | Krosno     | SO w Krośnie  | 38-400 | Krosno         | ul. Wolności 3                  | 4                    | 4                             | 356      |
| 365        | RZ       |            | SA w Rzeszowie II Oddział Informatyczny z/s w Krośnie           | 38-400 | Krosno         | ul. Kletówki 27a                | 10                   | 4                             | 357      |
| 366        | RZ       | Krosno     | SR w Brzozowie  | 36-200 | Brzozów        | ul. 3 Maja 2a                   | 4                    | 8                             | 358      |
| 367        | RZ       | Krosno     | SR w Sanoku   | 38-500 | Sanok          | ul. Kościuszki 5                | 5                    | 8                             | 359      |
| 368        | RZ       | Krosno     | SR w Jasle  | 38-200 | Jasło          | ul. Armii Krajowej 3            | 5                    | 8                             | 360      |
| 369        | RZ       | Krosno     | SR w Lesku  | 38-600 | Lesko          | pl. Konstytucji 3 Maja 9        | 4                    | 8                             | 361      |
| 370        | RZ       | Krosno     | SR w Lesku Zam. Wydz. w Ustrzykach Dolnych                      | 38-700 | Ustrzyki Dolne | ul. 29 Listopada 12             | 2                    | 8                             | 362      |
| 371        | RZ       | Przemysł   | SO w Przemysłu  | 37-700 | Przemysł       | ul. Konarskiego 6               | 10                   | 4                             | 363      |
| 372        | RZ       | Przemysł   | SR w Przemysłu  | 37-700 | Przemysł       | ul. Mickiewicza 14              | 4                    | 8                             | 364      |
| 373        | RZ       | Przemysł   | SR w Jarosławiu   | 37-500 | Jarosław       | Al. Jana Pawła II 11            | 5                    | 8                             | 365      |
| 374        | RZ       | Przemysł   | SR w Przeworsku   | 37-200 | Przeworsk      | ul. Lwowska 9                   | 5                    | 8                             | 366      |
| 375        | RZ       | Przemysł   | SR w Przeworsku ZWKW w Sieniawie                                | 37-200 | Sieniawa       | ul. Rynek 1                     | 2                    | 8                             | 367      |
| 376        | RZ       | Przemysł   | SR w Lubaczowie   | 37-600 | Lubaczów       | ul. Mickiewicza 24              | 5                    | 8                             | 368      |
| 377        | RZ       | Tarnobrzeg | SO w Tarnobrzegu  | 39-400 | Tarnobrzeg     | ul. Sienkiewicza 27             | 10                   | 4                             | 369      |
| 378        | RZ       | Tarnobrzeg | SR w Stalowej Woli  | 37-450 | Stalowa Wola   | ul. Popieluszki 16              | 5                    | 8                             | 370      |
| 379        | RZ       | Tarnobrzeg | SR w Nisku  | 37-400 | Nisko          | pl. Wolności 14                 | 5                    | 8                             | 371      |
| 380        | RZ       |            | SA w Rzeszowie II Oddział Informatyczny z/s w Nisku, SR w Nisku | 37-400 | Nisko          | ul. 3 Maja 32                   | 10                   | 4                             | 372      |
| 381        | RZ       | Tarnobrzeg | SR w Kolbuszowej  | 36-100 | Kolbuszowa     | ul. Tyszkiewiczów 4             | 5                    | 8                             | 373      |
| 382        | RZ       | Tarnobrzeg | SR w Mielcu   | 39-300 | Mielec         | ul. Kościuszki 15A              | 5                    | 8                             | 374      |
| 383        | SZ       |            | SA w Szczecinie   | 71-165 | Szczecin       | ul. Mickiewicza 163             | 8                    | 4                             | 375      |
| 384        | SZ       | Szczecin   | SO w Szczecinie   | 70-952 | Szczecin       | ul. Kaszubska 42                | 30                   | 4                             | 376      |
| 385        | SZ       | Szczecin   | SO w Szczecinie   | 71-423 | Szczecin       | ul. Piotra Skargi 19            | 6                    | 4                             | 377      |
| 386        | SZ       | Szczecin   | SR Szczecin-Centrum w Szczecinie                                | 70-485 | Szczecin       | ul. Królowej Korony Polskiej 31 | 4                    | 8                             | 378      |
| 387        | SZ       | Szczecin   | SR w Choszczynie  | 73-200 | Choszczno      | ul. Wolności 14                 | 4                    | 8                             | 379      |
| 388        | SZ       | Szczecin   | SR w Goleniowie   | 72-100 | Goleniów       | ul. Konstytucji 3 Maja 45       | 4                    | 8                             | 380      |
| 389        | SZ       | Szczecin   | SR w Goleniowie   | 72-100 | Goleniów       | ul. Kilińskiego 8               | 3                    | 8                             | 381      |
| 390        | SZ       | Szczecin   | SR w Gryficach  | 72-300 | Gryfice        | ul. Wysoka Brama 2              | 5                    | 8                             | 382      |
| 391        | SZ       | Szczecin   | SR w Gryfinie   | 74-100 | Gryfino        | ul. Grunwaldzka 2               | 6                    | 8                             | 383      |

| Lp. łączna | Apelacja | Okręg        | Nazwa sądu  | Adres  |                      |                                | Przepustowość [Mbps] | Czas usunięcia awarii [godz.] | rob. lp. |
|------------|----------|--------------|---|--------|----------------------|--------------------------------|----------------------|-------------------------------|----------|
|            |          |              |   | kod    | miasto               | ulica                          |                      |                               |          |
| 1          | 2        | 3            | 4   | 5      | 6                    | 7                              | 8                    | 9                             | 10       |
| 392        | SZ       | Szczecin     | SR w Gryfnie ZW Karny w Chojnie                                       | 74-125 | Chojna               | ul. Dworcowa 1                 | 3                    | 8                             | 384      |
| 393        | SZ       | Szczecin     | SR w Kamieniu Pomorskim   | 72-400 | Kamień Pomorski      | ul. Kościuszki 13              | 5                    | 8                             | 385      |
| 394        | SZ       | Szczecin     | SR w Lobzie   | 73-150 | Lobez                | ul. Niepodległości 15          | 4                    | 8                             | 386      |
| 395        | SZ       | Szczecin     | SR w Mysliborzu   | 74-300 | Myslibórz            | ul. Niedziałkowskiego 6        | 5                    | 8                             | 387      |
| 396        | SZ       | Szczecin     | SR Szczecin-Prawobrzeże i Zachód Zam. Wydz. w Policach                | 72-010 | Police               | ul. Korczaka 13/15             | 5                    | 8                             | 388      |
| 397        | SZ       | Szczecin     | SR w Stargardzie Szczecińskim Zam. Wydz. w Pyrzycach                  | 74-200 | Pyrzyce              | ul. Staromiejska 3             | 4                    | 8                             | 389      |
| 398        | SZ       | Szczecin     | SR w Stargardzie Szczecińskim   | 73-110 | Stargard Szczeciński | ul. Wojska Polskiego 19        | 8                    | 8                             | 390      |
| 399        | SZ       | Szczecin     | SR w Świnoujściu  | 72-600 | Świnoujście          | ul. Paderewskiego 6            | 5                    | 8                             | 391      |
| 400        | SZ       | Gorzów Wlkp. | SO w Gorzowie Wielkopolskim   | 66-400 | Gorzów Wielkopolski  | ul. Mieszka 133                | 8                    | 4                             | 392      |
| 401        | SZ       | Gorzów Wlkp. | SR w Gorzowie Wielkopolskim   | 66-400 | Gorzów Wielkopolski  | ul. Chopina 52 bl. 10 i bl. 15 | 8                    | 8                             | 393      |
| 402        | SZ       | Gorzów Wlkp. | SR w Gorzowie Wielkopolskim   | 66-400 | Gorzów Wielkopolski  | ul. Dzieci Wrzesińskich 5      | 2                    | 8                             | 394      |
| 403        | SZ       |              | SA w Szczecinie II Oddział Informatyczny z/s w Gorzowie Wielkopolskim | 66-400 | Gorzów Wielkopolski  | ul. Jagiellończyka 13          | 10                   | 4                             | 395      |
| 404        | SZ       | Gorzów Wlkp. | SR w Międzyrzeczu   | 66-300 | Międzyrzecz          | ul. Wojska Polskiego 1         | 5                    | 8                             | 396      |
| 405        | SZ       | Gorzów Wlkp. | SR w Słubicach  | 69-100 | Słubice              | ul. Bohaterów Warszawy 3B      | 6                    | 8                             | 397      |
| 406        | SZ       | Gorzów Wlkp. | SR w Sulęcinie  | 69-200 | Sulęcín              | ul. Kościuszki 30              | 3                    | 8                             | 398      |
| 407        | SZ       | Gorzów Wlkp. | SR w Sulęcinie  | 69-200 | Sulęcín              | ul. Plac Kościelny 1           | 2                    | 8                             | 399      |
| 408        | SZ       | Gorzów Wlkp. | SR w Strzelcach Krajeńskich   | 66-500 | Strzelce Krajeńskie  | ul. Rynek 2-3                  | 4                    | 8                             | 400      |
| 409        | SZ       | Koszalin     | SO w Koszalinie   | 75-541 | Koszalin             | ul. Waryńskiego 7              | 12                   | 4                             | 401      |
| 410        | SZ       | Koszalin     | SR w Koszalinie   | 75-950 | Koszalin             | ul. Andersa 34                 | 8                    | 8                             | 402      |
| 411        | SZ       | Koszalin     | SR w Koszalinie   | 75-950 | Koszalin             | ul. Grotgera 4                 | 3                    | 8                             | 403      |
| 412        | SZ       | Koszalin     | SR w Białogardzie   | 78-200 | Białogard            | ul. Lipowa 1 i 1A              | 4                    | 8                             | 404      |
| 413        | SZ       | Koszalin     | SR w Białogardzie   | 78-200 | Białogard            | ul. Wileńska 2                 | 3                    | 8                             | 405      |
| 414        | SZ       | Koszalin     | SR w Białogardzie Zam. Wydz. w Świdwinie                              | 78-300 | Świdwin              | ul. Batalionów Chłopskich 6    | 4                    | 8                             | 406      |
| 415        | SZ       | Koszalin     | SR w Drawsku Pomorskim  | 78-500 | Drawsko Pomorskie    | ul. Jasna 3                    | 3                    | 8                             | 407      |
| 416        | SZ       | Koszalin     | SR w Drawsku Pomorskim  | 78-500 | Drawsko Pomorskie    | ul. Złocieniecka 5             | 4                    | 8                             | 408      |
| 417        | SZ       | Koszalin     | SR w Kołobrzegu   | 78-100 | Kołobrzeg            | ul. Katedralna 13              | 5                    | 8                             | 409      |
| 418        | SZ       | Koszalin     | SR w Sławnie  | 76-100 | Sławno               | ul. I Pułku Ułanów 20          | 4                    | 8                             | 410      |
| 419        | SZ       | Koszalin     | SR w Sławnie  | 76-100 | Sławno               | ul. Wojska Polskiego 8         | 4                    | 8                             | 411      |
| 420        | SZ       | Koszalin     | SR w Szczecinku   | 78-400 | Szczecinek           | ul. Bohaterów Warszawy 42      | 6                    | 8                             | 412      |

| Lp. łączna | Apelacja | Okręg          | Nazwa sądu   | Adres  |                      |                         | Czas usunięcia awarii [godz.] | rob. lp. |     |
|------------|----------|----------------|--|--------|----------------------|-------------------------|-------------------------------|----------|-----|
|            |          |                |  | kod    | miasto               | ulica                   |                               |          |     |
| 1          | 2        | 3              | 4  | 5      | 6                    | 7                       | 8                             | 9        | 10  |
| 421        | SZ       | Koszalin       | SR w Walczu  | 78-600 | Walcz                | ul. Sądowa 2            | 5                             | 8        | 413 |
| 422        | WA       |                | SA w Warszawie   | 00-207 | Warszawa             | pl. Krasieńskich 2/4/6  | 10                            | 4        | 414 |
| 423        | WA       | Warszawa       | SO w Warszawie   | 00-898 | Warszawa             | Al. Solidarności 127    | 30                            | 4        | 415 |
| 424        | WA       | Warszawa       | SO w Warszawie   | 01-231 | Warszawa             | ul. Płocka 9            | 14                            | 4        | 416 |
| 426        | WA       | Warszawa       | SR dla m. st. Warszawy, SR dla Warszawy-Śródmieścia          | 00-517 | Warszawa             | ul. Marszałkowska 82    | 10                            | 8        | 417 |
| 427        | WA       | Warszawa       | SR dla m.st. Warszawy, SO w Warszawie                        | 00-454 | Warszawa             | ul. Czerniakowska 100   | 10                            | 8        | 418 |
| 428        | WA       | Warszawa       | SR dla Warszawy-Mokotowa                                     | 00-240 | Warszawa             | Al. Solidarności 58     | 12                            | 8        | 419 |
| 429        | WA       | Warszawa       | SR dla Warszawy-Mokotowa                                     | 00-873 | Warszawa             | ul. Ogrodowa 51A        | 8                             | 8        | 420 |
| 430        | WA       | Warszawa       | SR dla Warszawy-Woli   | 01-473 | Warszawa             | ul. Kocjana 3 budynek D | 12                            | 8        | 421 |
| 431        | WA       | Warszawa       | SR w Grodzisku Mazowieckim                                   | 05-825 | Grodzisk Mazowiecki  | ul. Bartniańska 21/23   | 5                             | 8        | 422 |
| 432        | WA       | Warszawa       | SR w Piasecznie  | 05-500 | Piaseczno            | ul. Kościuszki 14       | 5                             | 8        | 423 |
| 433        | WA       | Warszawa       | SR w Pruszkowie  | 05-800 | Pruszków             | ul. Kraszewskiego 22    | 5                             | 8        | 424 |
| 434        | WA       | Warszawa-Praga | SO dla Warszawy-Pragi  | 00-898 | Warszawa             | Al. Solidarności 127    | 20                            | 4        | 425 |
| 515        | WA       | Warszawa-Praga | SO dla Warszawy-Pragi  | 03-813 | Warszawa             | ul. Polygonowa 3        | 54                            | 4        | 426 |
| 436        | WA       | Warszawa-Praga | SR dla Warszawy-Pragi Południe, SR dla Warszawy-Pragi Północ | 03-813 | Warszawa             | ul. Terespolska 15A     | 10                            | 8        | 427 |
| 437        | WA       | Warszawa-Praga | SR w Legionowie  | 05-118 | Legionowo            | ul. Sobieskiego 47      | 5                             | 8        | 428 |
| 438        | WA       | Warszawa-Praga | SR w Nowym Dworze Mazowieckim                                | 05-100 | Nowy Dwór Mazowiecki | ul. Słowackiego 19      | 4                             | 8        | 429 |
| 439        | WA       | Warszawa-Praga | SR w Nowym Dworze Mazowieckim                                | 05-100 | Nowy Dwór Mazowiecki | ul. Chemików 1B         | 2                             | 8        | 430 |
| 440        | WA       | Warszawa-Praga | SR w Otwocku   | 05-400 | Otwock               | ul. Armii Krajowej 2    | 5                             | 8        | 431 |
| 441        | WA       | Warszawa-Praga | SR w Wołominie   | 05-200 | Wołomin              | ul. Prądzyńskiego 3a    | 5                             | 8        | 432 |
| 442        | WR       |                | SA we Wrocławiu  | 53-330 | Wrocław              | ul. Energetyczna 4      | 44                            | 4        | 433 |
| 443        | WR       |                | SA we Wrocławiu II Oddział Informatyczny - CKIS              | 50-304 | Wrocław              | ul. Namysłowska 8       | 256                           | 4        | 434 |
| 511        | WR       |                | SA we Wrocławiu, ZOPD  | 50-556 | Wrocław              | ul. Borowska 283b       | 256                           | 4        | 435 |
| 444        | WR       | Wrocław        | SO we Wrocławiu  | 50-046 | Wrocław              | ul. Sądowa 1            | 54                            | 4        | 436 |
| 445        | WR       | Wrocław        | SO we Wrocławiu  | 50-046 | Wrocław              | ul. Joannitów 14        | 8                             | 4        | 437 |
| 446        | WR       | Wrocław        | SO we Wrocławiu  | 50-046 | Wrocław              | ul. Krakowska 143       | 4                             | 4        | 438 |
| 447        | WR       | Wrocław        | SO we Wrocławiu, SR dla Wrocławia-Śródmieścia                | 54-138 | Wrocław              | ul. Tkacka 6-8          | 4                             | 4        | 439 |

| Lp. łączna | Apelacja | Okręg        | Nazwa sądu                         | Adres  |               |                            | Przepustowość [Mbps] | Czas usunięcia awarii [godz.] | rob. lp. |
|------------|----------|--------------|------------------------------------|--------|---------------|----------------------------|----------------------|-------------------------------|----------|
|            |          |              |                                    | kod    | miasto        | ulica                      |                      |                               |          |
| 1          | 2        | 3            | 4                                  | 5      | 6             | 7                          | 8                    | 9                             | 10       |
| 448        | WR       | Wrocław      | SR dla Wrocławia-Śródmieścia       | 50-983 | Wrocław       | pl. Powstańców Śląskich 14 | 8                    | 8                             | 440      |
| 449        | WR       | Wrocław      | SR dla Wrocławia-Fabrycznej        | 53-630 | Wrocław       | ul. Poznańska 16           | 12                   | 8                             | 441      |
| 450        | WR       | Wrocław      | SR dla Wrocławia-Fabrycznej        | 53-630 | Wrocław       | ul. Poznańska 20           | 12                   | 8                             | 442      |
| 451        | WR       | Wrocław      | SR dla Wrocławia-Krzyków. OZI      | 50-950 | Wrocław       | ul. Komandorska 16         | 26                   | 4                             | 443      |
| 452        | WR       | Wrocław      | SR w Miliczu                       | 56-300 | Milicz        | ul. Piłsudskiego 10        | 10                   | 8                             | 444      |
| 453        | WR       | Wrocław      | SR w Oleśnicy                      | 56-400 | Oleśnica      | ul. 3 Maja 48/49           | 10                   | 8                             | 445      |
| 454        | WR       | Wrocław      | SR w Olawie                        | 55-200 | Olawa         | ul. 11 Listopada 12        | 8                    | 8                             | 446      |
| 455        | WR       | Wrocław      | SR w Olawie                        | 55-200 | Olawa         | ul. 3 Maja 26              | 3                    | 8                             | 447      |
| 456        | WR       | Wrocław      | SR w Strzelinie                    | 57-100 | Strzelin      | ul. Bolka I Świdnickiego 7 | 8                    | 8                             | 448      |
| 457        | WR       | Wrocław      | SR w Strzelinie                    | 57-100 | Strzelin      | ul. Kamienna 1             | 2                    | 8                             | 449      |
| 458        | WR       | Wrocław      | SR w Środzie Śląskiej              | 55-300 | Środa Śląska  | ul. Św. Andrzeja 3         | 10                   | 8                             | 450      |
| 459        | WR       | Wrocław      | SR w Trzebnicy                     | 55-100 | Trzebnica     | ul. Parkowa 4              | 10                   | 8                             | 451      |
| 503        | WR       | Wrocław      | SR w Trzebnicy                     | 55-100 | Trzebnica     | ul. Św. Jadwigi 25A        | 2                    | 8                             | 452      |
| 460        | WR       | Wrocław      | SR w Wołowie                       | 56-100 | Wołów         | ul. Mikołaja Reja 11       | 10                   | 8                             | 453      |
| 461        | WR       | Jelenia Góra | SO w Jeleniej Górze                | 58-500 | Jelenia Góra  | Al. Wojska Polskiego 36    | 30                   | 4                             | 454      |
| 462        | WR       | Jelenia Góra | SR w Jeleniej Górze                | 58-500 | Jelenia Góra  | ul. Bankowa 18             | 10                   | 8                             | 455      |
| 463        | WR       | Jelenia Góra | SR w Jeleniej Górze                | 58-500 | Jelenia Góra  | ul. Norwida 9              | 26                   | 8                             | 456      |
| 464        | WR       | Jelenia Góra | SR w Bolesławcu                    | 59-700 | Bolesławiec   | ul. Sądowa 1               | 10                   | 8                             | 457      |
| 465        | WR       | Jelenia Góra | SR w Kamiennej Górze               | 58-400 | Kamienna Góra | Al. Wojska Polskiego 36    | 10                   | 8                             | 458      |
| 466        | WR       | Jelenia Góra | SR w Lubaniu                       | 59-800 | Lubań         | pl. 3 Maja 12              | 8                    | 8                             | 459      |
| 467        | WR       | Jelenia Góra | SR w Lubaniu                       | 59-800 | Lubań         | ul. Armii Krajowej 31      | 3                    | 8                             | 460      |
| 468        | WR       | Jelenia Góra | SR we Lwówku Śląskim               | 59-600 | Lwówek Śląski | ul. Jaśkiewicza 12         | 8                    | 8                             | 461      |
| 469        | WR       | Jelenia Góra | SR we Lwówku Śląskim               | 59-600 | Lwówek Śląski | Al. Wojska Polskiego 7     | 8                    | 8                             | 462      |
| 470        | WR       | Jelenia Góra | SR w Zgorzelcu                     | 59-900 | Zgorzelec     | ul. Poniatowskiego 2       | 10                   | 8                             | 463      |
| 471        | WR       | Jelenia Góra | SR w Zgorzelcu                     | 59-900 | Zgorzelec     | ul. Armii Krajowej 104     | 6                    | 8                             | 464      |
| 472        | WR       | Legnica      | SO w Legnicy                       | 59-220 | Legnica       | ul. Złotoryjska 40         | 26                   | 4                             | 465      |
| 473        | WR       | Legnica      | SR w Legnicy                       | 59-220 | Legnica       | ul. Złotoryjska 19         | 20                   | 8                             | 466      |
| 474        | WR       | Legnica      | SR w Głogowie                      | 67-200 | Głogów        | ul. St. Kutrzeby 2         | 10                   | 8                             | 467      |
| 475        | WR       | Legnica      | SO w Legnicy Zam. Wydz. w Głogowie | 67-200 | Głogów        | ul. Kamienna Droga 2       | 2                    | 4                             | 468      |
| 476        | WR       | Legnica      | SR w Jaworze                       | 59-400 | Jawor         | ul. Klasztorna 5           | 10                   | 8                             | 469      |
| 477        | WR       | Legnica      | SR w Lubimie                       | 59-300 | Lubin         | ul. Wrocławska 3           | 10                   | 8                             | 470      |

| Lp. łącząca | Apelacja | Okręg    | Nazwa sądu                          | Adres  |                   |                              | Przepustowość [Mbps] | Czas usunięcia awarii [godz.] | rob. lp. |
|-------------|----------|----------|-------------------------------------|--------|-------------------|------------------------------|----------------------|-------------------------------|----------|
|             |          |          |                                     | kod    | miasto            | ulica                        |                      |                               |          |
| 478         | WR       | Legnica  | SR w Złotoryi                       | 59-500 | Złotoryja         | ul. Kolejowa 3               | 10                   | 8                             | 471      |
| 479         | WR       | Opole    | SO w Opolu                          | 45-064 | Opole             | pl. Daszyńskiego 1           | 30                   | 4                             | 472      |
| 480         | WR       | Opole    | SO w Opolu                          | 45-359 | Opole             | ul. Ozimska 19               | 2                    | 4                             | 473      |
| 481         | WR       | Opole    | SR w Opolu                          | 45-368 | Opole             | ul. Ozimska 60A              | 16                   | 8                             | 474      |
| 482         | WR       | Opole    | SR w Brzegu                         | 49-300 | Brzeg             | ul. Bolesława Chrobrego 31   | 10                   | 8                             | 475      |
| 483         | WR       | Opole    | SR w Głubczycach                    | 48-100 | Głubczyce         | ul. Kochanowskiego 1         | 10                   | 8                             | 476      |
| 484         | WR       | Opole    | SR w Kędzierzynie-Koźlu             | 47-200 | Kędzierzyn-Koźle  | ul. Sądowa 6                 | 12                   | 8                             | 477      |
| 485         | WR       | Opole    | SR w Kluczborku                     | 46-200 | Kluczbork         | ul. Katowicka 2              | 8                    | 8                             | 478      |
| 486         | WR       | Opole    | SR w Kluczborku                     | 46-200 | Kluczbork         | ul. M. Curie-Skłodowskiej 15 | 5                    | 8                             | 479      |
| 487         | WR       | Opole    | SR w Nysie                          | 48-300 | Nysa              | pl. Kościelny 6              | 8                    | 8                             | 480      |
| 488         | WR       | Opole    | SR w Nysie                          | 48-300 | Nysa              | ul. Rynek 36C                | 2                    | 8                             | 481      |
| 489         | WR       | Opole    | SR w Oleśnie                        | 46-300 | Olesno            | ul. Sądowa 3                 | 10                   | 8                             | 482      |
| 490         | WR       | Opole    | SR w Prudniku                       | 48-200 | Prudnik           | ul. Tadeusza Kościuszki 5    | 10                   | 8                             | 483      |
| 491         | WR       | Opole    | SR w Strzelcach Opolskich           | 47-100 | Strzelce Opolskie | ul. Opolska 11               | 10                   | 8                             | 484      |
| 492         | WR       | Świdnica | SO w Świdnicy                       | 58-100 | Świdnica          | pl. Grunwaldzki 14           | 30                   | 4                             | 485      |
| 493         | WR       | Świdnica | SO w Świdnicy                       | 58-100 | Świdnica          | ul. Łukowa 11                | 2                    | 4                             | 486      |
| 494         | WR       | Świdnica | SR w Świdnicy                       | 58-100 | Świdnica          | ul. Okulickiego 2-4          | 12                   | 8                             | 487      |
| 495         | WR       | Świdnica | SR w Dzierżonowie                   | 58-200 | Dzierżonów        | ul. Świdnicka 51             | 12                   | 8                             | 488      |
| 496         | WR       | Świdnica | SR w Kłodzku                        | 57-300 | Kłodzko           | ul. Bohaterów Getta 15       | 12                   | 8                             | 489      |
| 497         | WR       | Świdnica | SR w Kłodzku                        | 57-300 | Kłodzko           | ul. Grunwaldzka 2            | 2                    | 8                             | 490      |
| 499         | WR       | Świdnica | SR w Wałbrzychu                     | 58-300 | Wałbrzych         | ul. Słowackiego 10           | 16                   | 8                             | 491      |
| 500         | WR       | Świdnica | SO w Świdnicy OZSS z/s w Wałbrzychu | 58-300 | Wałbrzych         | ul. Słowackiego 15A/1        | 2                    | 8                             | 492      |
| 502         | WR       | Świdnica | SR w Ząbkowicach Śląskich           | 57-200 | Ząbkowice Śląskie | ul. Świerkowa 1              | 12                   | 8                             | 493      |

**Uwagi:**

- 1) Łącze lp. 191 w lokalizacji Lublin ul. Krakowskie Przedmieście 43 – stanowi łącze zapasowe dla łącza lp. 190 w lokalizacji Lublin ul. Obronców Pokoju 1, tj. dla wszystkich lokalizacji sądów na terenie miasta Lublin (SA, SO i SR Lublin-Zachód, z wyłączeniem lokalizacji przy ul. Boczna Lubomejskiej 13).

## Ilościowy wykaz łączy

| przepustowość [Mbps] | ilość łączy |
|----------------------|-------------|
| 2                    | 69          |
| 3                    | 31          |
| 4                    | 95          |
| 5                    | 94          |
| 6                    | 54          |
| 8                    | 30          |
| 10                   | 47          |
| 12                   | 17          |
| 14                   | 4           |
| 16                   | 10          |
| 18                   | 2           |
| 20                   | 7           |
| 22                   | 1           |
| 26                   | 7           |
| 30                   | 6           |
| 36                   | 5           |
| 44                   | 2           |
| 54                   | 4           |
| 70                   | 1           |
| 90                   | 3           |
| 256                  | 2           |
| 300                  | 2           |
| <b>razem</b>         | <b>493</b>  |

## Oznaczenie apelacji w kolumnie „apelacja”:

- BI - białostocka,
- GD - gdańska,
- KA - katowicka,
- KR - krakowska,
- LU - lubelska,
- LD - łódzka,
- PO - poznańska,
- RZ - rzeszowska,
- SZ - szczecińska,
- WA - warszawska,
- WR - wrocławska.

## Skróty w kolumnie „nazwa sądu”:

- MS - centralne lokalizacje Zamawiającego w Warszawie ul. Czerniakowska 100 oraz ul. Zwycięzców 34,
- SA, SO, SR - Sąd Apelacyjny, Sąd Okręgowy, Sąd Rejonowy
- Zam. Wydz. - Zamiejscowe Wydziały z siedzibą w ...
- ZW - Zamiejscowy Wydział ... z siedzibą w ...
- ZWKW - Zamiejscowy Wydział Ksiąg Wieczystych z siedzibą w ...
- OZI - Ośrodek Zarządzania Informacją,
- OWI - Ośrodek Wsparcia Informatycznego,
- OZSS - Opiniodawczy Zespół Sądowych Specjalistów.

| czas usunięcia awarii | łącza podstawowe | łącza zapasowe |
|-----------------------|------------------|----------------|
| do 4 godz.            | 95               | 1              |
| do 8 godz.            | 397              |                |

## PLAN – HARMONOGRAM REALIZACJI UMOWY

| Lp. | Nazwa zagadnienia/etapu   | Forma zakończenia / zgodność z zał. merytorycznym | Termin realizacji   |
|-----|---|---|---|
| 1   | 2   | 3   | 4   |
| 1.  | Opracowanie <i>Projektu technicznego</i> infrastruktury sieciowej podłączeń lokalizacji zdalnych Zamawiającego w ramach udostępnianej Zamawiającemu sieci   | dokumentacja projektowa **                        | do 25 dni kalendarzowych liczone od daty zawarcia umowy   |
| 2.  | Ocena i akceptacja projektu infrastruktury technicznej sieci IP VPN udostępnianej Zamawiającemu, lub zgłoszenie uwag. W przypadku zgłoszonych uwag do przedstawionego projektu Wykonawca w terminie do 3 dni roboczych wniesie korekty i przedstawi projekt do ponownej akceptacji Zamawiającemu  |   | do 3 dni roboczych liczone od daty otrzymania przez Zamawiającego   |
| 3.  | Opracowanie <i>Harmonogramu uruchamiania sieci</i>  | dokumentacja eksploatacyjna **                    | do 25 dni kalendarzowych liczone od daty zawarcia umowy   |
| 4.  | Skonfigurowanie posiadanej przez Zamawiającego stacji monitorowania i weryfikacji jakości świadczonych usług  | wykaz lokalizacji zał. nr 2 do umowy              | w terminie do dnia 8 stycznia 2019 r. dla lokalizacji wyszczególnionych w załączniku nr 2 do umowy - <i>adresy miejsca instalacji łączny oraz przepustowość i czas usunięcia awarii</i>   |
| 5.  | Udostępnienie Zamawiającemu <i>Systemu Monitorowania sieci Wykonawcy (SMW)</i> w trybie „tylko do odczytu”, z podziałem na 11 segmentów według apelacji   | wykaz lokalizacji zał. nr 2 do umowy              | w terminie do dnia 8 stycznia 2019 r. dla lokalizacji wyszczególnionych w załączniku nr 2 do umowy - <i>adresy miejsca instalacji łączny oraz przepustowość i czas usunięcia awarii</i>   |
| 6.  | Zestawienie i uruchomienie w zasobach telekomunikacyjnych operatora telekomunikacyjnego/ dostawcy usług transmisji danych zabudowanych urządzeniami aktywnymi łączny transmisji danych do wyszczególnionych w załączniku nr 2 do umowy - <i>adresy miejsca instalacji łączny oraz przepustowość i czas usunięcia awarii</i> lokalizacji Zamawiającego * | wykaz lokalizacji zał. nr 2 do umowy              | w terminie do dnia 8 stycznia 2019 r. dla lokalizacji wyszczególnionych w załączniku nr 2 do umowy - <i>adresy miejsca instalacji łączny oraz przepustowość i czas usunięcia awarii</i> , wraz z podpisaniem przez Strony protokołu odbioru zestawienia i uruchomienia wszystkich wymaganych umową łączny |
| 7.  | Świadczenie usług transmisji danych dla jednostek Zamawiającego wyszczególnionych w załączniku nr 2 do umowy - <i>adresy miejsca instalacji łączny oraz przepustowość i czas usunięcia awarii</i>   |   | 6 miesięcy liczone od dnia 9 stycznia 2019 r.   |
| 8.  | Opracowanie i przekazanie Zamawiającemu <i>Dokumentacji powykonawczej</i> uruchomionej sieci WAN MS   | dokumentacja wykonawcza **                        | w terminie 30 dni od dnia rozpoczęcia świadczenia usługi  |

\* Zamawiający zastrzega możliwość zmiany lokalizacji/adresu zakończenia łącza w okresie od dnia podpisania umowy do dnia 8 stycznia 2019 r., z powodu zmiany siedziby danego sądu. W takim przypadku Zamawiający co najmniej na 30 dni przed dniem 8 stycznia 2019 r. poinformuje o tym fakcie Wykonawcę. Wykonawca dokona zestawienia łącza do nowej, wskazanej siedziby sądu po uzyskaniu przez Wykonawcę pozytywnych warunków technicznych.

\*\* Koszt dokumentacji wliczony w koszty realizacji projektu.

## Formularz zgłoszenia awarii

.....  
**Biuro Obsługi Klienta**  
 Fax:

1. Zgłoszenie Awarii/Usterki\*

|                 |  |       |
|-----------------|--|-------|
| Nr zgłoszenia   |  |       |
| Data zgłoszenia |  | godz. |
| Data obsłużenia |  | godz. |

2. Dane Adresowe punktu dostępowego

|               |  |
|---------------|--|
| Nr zamówienia |  |
| Ulica         |  |
| Nr budynku    |  |
| Kod pocztowy  |  |
| Miasto        |  |

3. Dane Osobowe

|   | Imię i Nazwisko | Nr telefonu |
|---|-----------------|-------------|
| Osoba zgłaszająca awarię z Jednostki        |                 |             |
| Osoba zgłaszająca awarię z DIRS (Warszawa). |                 |             |

4. Dane Łącza

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Numer łącza             |              |
| Przepustowość łącza     |              |
| Rodzaj łącza            |              |
| Zasilanie w lokalizacji | Potwierdzono |

5. Uwagi

6. Odpowiedź operatora

\*- niepotrzebne skreślić

.....  
 (podpis i data)

## Wykaz płatników

| Lp. | Nazwa płatnika               | Adres  |           |                           |
|-----|------------------------------|--------|-----------|---------------------------|
|     |                              | kod    | miasto    | ulica                     |
| 1   | Ministerstwo Sprawiedliwości | 00-567 | Warszawa  | Al. Ujazdowskie 11        |
| 2   | Sąd Apelacyjny w Białymstoku | 15-950 | Białystok | ul. Mickiewicza 5         |
| 3   | Sąd Apelacyjny w Gdańsku     | 80-803 | Gdańsk    | ul. Nowe Ogrody 28/29     |
| 4   | Sąd Apelacyjny w Katowicach  | 40-156 | Katowice  | Al. W. Korfantego 117/119 |
| 5   | Sąd Apelacyjny w Krakowie    | 31-547 | Kraków    | ul. Przy Rondzie 3        |
| 6   | Sąd Apelacyjny w Lublinie    | 20-950 | Lublin    | ul. Obrońców Pokoju 1     |
| 7   | Sąd Apelacyjny w Łodzi       | 90-136 | Łódź      | ul. Narutowicza 64        |
| 8   | Sąd Apelacyjny w Poznaniu    | 61-693 | Poznań    | ul. Trójkole 21           |
| 9   | Sąd Apelacyjny w Rzeszowie   | 35-001 | Rzeszów   | ul. J. Piłsudskiego 28    |
| 10  | Sąd Apelacyjny w Szczecinie  | 71-165 | Szczecin  | ul. Mickiewicza 163       |
| 11  | Sąd Apelacyjny w Warszawie   | 00-207 | Warszawa  | Pl. Krasińskich 2/4/6     |
| 12  | Sąd Apelacyjny we Wrocławiu  | 53-330 | Wrocław   | ul. Energetyczna 4        |

1. Faktury VAT wystawione na płatników wskazanych powyżej, zgodnie z *Załącznikiem nr 2 do umowy - adresy miejsca instalacji łączy oraz przepustowość i czas usunięcia awarii*, Wykonawca przekaże:
  - a) oryginały faktur - do płatników wyszczególnionych w pozycjach od 2 do 12,
  - b) kopie faktur oraz oryginał faktury dla Ministerstwa Sprawiedliwości - do Departamentu Informatyzacji i Rejestrów Sądowych z siedzibą: ul. Czerniakowska 100, 00-454 Warszawa.
2. Faktury dotyczą zestawienia i uruchomienia oraz usługi transmisji danych łączy dostępowych opisanych w *Załączniku nr 2 do umowy - adresy miejsca instalacji łączy oraz przepustowość i czas usunięcia awarii*:
  - a) dla Ministerstwa Sprawiedliwości - łącza do centralnych lokalizacji Zamawiającego w Warszawie ul. Czerniakowska 100 i ul. Zwycięzców 34, oznaczone w *Załączniku nr 2* „lp. łącza” od 1 do 2,
  - b) dla poszczególnych sądów apelacyjnych – łącza z terenu danej apelacji, zgodnie z oznaczeniem w *Załączniku nr 2* w kolumnie „apelacja”.

## Jednorazowe opłaty instalacyjne

Jednorazowe opłaty instalacyjne dla poszczególnych przypadków **przy uwzględnieniu prawa opcji** wynoszą odpowiednio:

1. W przypadku zmiany lokalizacji (przeniesienie łącza do innej lokalizacji), lub zestawienia i uruchamiania łącza nowego (w nowej lokalizacji):

| L.p. | Warunki techniczne i rodzaj medium  | Wartość brutto [zł] |            |
|------|---|---------------------|------------|
|      |   | zmiana lokalizacji  | łącze nowe |
| 1.   | Przy uzyskaniu pozytywnych warunków technicznych dla łącza światłowodowego  |                     |            |
| 2.   | Przy uzyskaniu pozytywnych warunkach technicznych dla łącza miedzianego   |                     |            |
| 3.   | Przy uzyskaniu pozytywnych warunkach technicznych dla łącza radiowego   |                     |            |
| 4.   | Przy uzyskaniu negatywnych warunków technicznych (brak warunków technicznych) dla łącza światłowodowego – za 1 mb łącza |                     |            |
| 5.   | Przy uzyskaniu negatywnych warunkach technicznych (brak warunków technicznych) dla łącza miedzianego – za 1 mb łącza    |                     |            |
| 6.   | Przy uzyskaniu negatywnych warunkach technicznych (brak warunków technicznych) dla łącza radiowego                      |                     |            |

**Uwaga:** Zamawiający przewiduje w okresie realizacji umowy:

- do 5 przypadków - zmiany lokalizacji łącza,
- do 3 przypadków - zestawienia łącza nowego.

2. W przypadku zwiększenia przepustowości łącza do wartości dwukrotnie większej od określonej w Załączniku nr 2 do Umowy, przy uzyskaniu negatywnych warunków technicznych (brak warunków technicznych):

| L.p. | Przepustowość łącza po zmianie [Mbps] | Wartość brutto [zł] |
|------|---------------------------------------|---------------------|
| 1.   | 4                                     |                     |
| 2.   | 6                                     |                     |
| 3.   | 8                                     |                     |
| 4.   | 10                                    |                     |
| 5.   | 12                                    |                     |
| 6.   | 16                                    |                     |
| 7.   | 20                                    |                     |
| 8.   | 26                                    |                     |
| 9.   | 30                                    |                     |
| 10.  | 36                                    |                     |
| 11.  | 44                                    |                     |

**Uwaga:** Zamawiający przewiduje w okresie realizacji umowy:

- do 15 przypadków zwiększenia przepustowości łącza.