

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest:

dzierżawa połączenia światłowodowego pomiędzy serwerownią NASK Centrum Przetwarzania Danych (CPD) zlokalizowaną w Warszawie przy ulicy 11 Listopada 23 a serwerownią T-Mobile Data Center zlokalizowaną przy ulicy Jana Pawła II 66 w Piasecznie na potrzeby transmisji (wymiany danych) z wykorzystaniem udostępnionej infrastruktury światłowodowej – dzierżawionego łącza światłowodowego.

1. Wymagania techniczne:

1. Przedmiot zamówienia należy zrealizować za pomocą medium transmisyjnego – światłowodu jednodomowego tzw. „ciemnych włókien”, umożliwiającego transmisje ethernet w oknie 1310 nm.
2. W ramach realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca musi udostępnić co najmniej 2 włókna – tzw. łącze 2J.
3. W ramach realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do wykonania zakończenia łączy na przełącznicach światłowodowych wraz wszystkimi koniecznymi połączeniami znajdujących się w pomieszczeniach w wyżej wymienionych lokalizacjach – punktach styku.
4. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia wszelkich niezbędnych elementów pasywnych jak patchcordy, zgodnych z proponowanymi zakończeniami na przełącznicach światłowodowych.
5. Dodatkowo Wykonawca musi przewidzieć pozostawienie dodatkowych zapasów kabla światłowodowego we wskazanych pomieszczeniach do ewentualnych napraw i modyfikacji lokalizacji o długości 20 m po każdej stronie.
6. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić niezbędny osprzęt do terminacji łączy na routerze Zamawiającego tj. fortigate poprzez dedykowane wkładki mini-GbiC w ilości 2 sztuk. Zamawiający dopuszcza zamienniki po uprzednim potwierdzeniu poprawności działania o prędkości transmisji nie mniejszej niż 10Gb/s deklarowanej przez producenta wkładek.
7. Zastosowane przez Wykonawcę rozwiązania techniczne muszą gwarantować bezpieczeństwo transmisji danych i podaną minimalną przepustowość łącza podczas komunikacji oraz ograniczać do minimum możliwość dostępu osób trzecich.
8. Wszystkie włókna światłowodowe muszą być udostępnione i zestawione jako tzw. „ciemne włókna” bez jakichkolwiek ograniczeń w szybkości transmisji danych i rodzaju obsługiwanych protokołów komunikacyjnych, bez jakiegokolwiek ingerencji Wykonawcy.
9. Wszystkie łącza światłowodowe muszą być wykonane z włókien światłowodowych spełniających wymagania określone w ITU-T G.652.
10. Cała sieć światłowodowa musi być zbudowana w oparciu o włókna światłowodowe zakończone w węzłach dystrybucyjnych na przełącznicach optycznych ze złączami w standardzie SC/APC.

11. Po zestawieniu realizacji optycznych między wskazanymi węzłami sieci Wykonawca zobowiązuje się wykonać podstawowe pomiary dla każdego włókna światłowodowego w kablu:
 - a) pomiary reflektometryczne OTDR z przełącznic światłowodowych,
 - b) pomiary tłumienia metodą transmisyjną,
 - c) pomiary tłumienia odbiciowego,
 - d) pomiary tłumienia spektralnego,
 - e) pomiary dyspersji chromatycznej CD,
 - f) pomiary dyspersji polaryzacyjnej PMD.

Pomiary reflektancji nie są wymagane przez Zamawiającego.

12. Wykonawca po zakończeniu prac instalacyjnych zobowiązany jest do wykonania etykietowania wykonanych połączeń i instalacji.
 13. Po zestawieniu relacji optycznych pomiędzy wskazanymi węzłami sieci oraz przeprowadzeniu wymaganych pomiarów łączy światłowodowych Wykonawca opracuje i przekaże Zamawiającemu techniczną dokumentację powykonawczą udostępnionej infrastruktury światłowodowej oraz wyniki pomiarów.
 14. Wyniki pomiarów Wykonawca przedstawi w postaci „papierowej” i w postaci „elektronicznej”. Wykonawca załączy wszystkie pliki pomiarowe z przyrządów pomiarowych. Pliki powinny być opisane przez Wykonawcę w sposób jednoznacznie wskazujący, jakiego pomiaru i włókna dotyczą. Dokumentacja powinna zawierać schematy optyczne linii (lub relacji) optotelekomunikacyjnych. Dokumentacja powinna zawierać informację w zakresie wykonanych pomiarów pod kątem zgodności z obowiązującymi normami i spełnienia parametrów transmisyjnych wymaganych dla urządzeń, które będą wykorzystywać włókna światłowodowe jako medium transmisyjne.
 15. Każdorazowo po zmianie w infrastrukturze światłowodowej Wykonawca zobowiązany jest dokonać aktualizacji dokumentacji i przesłać ją Zamawiającemu.
 16. Zestawienie, uruchomienie oraz wykonanie odpowiednich pomiarów pasywnej infrastruktury światłowodowej musi być zrealizowane przez Wykonawcę co najmniej 5 dni przed rozpoczęciem okresu świadczenia usług, o których mowa pkt 3 ust. 1.
 17. Odbiór zestawionej infrastruktury pasywnej światłowodowej przeprowadzony zostanie przez Komisję powołaną do odbioru Przedmiotu Umowy ze strony Zamawiającego, w obecności przedstawicieli Wykonawcy. O przygotowaniu Przedmiotu Umowy do odbioru jakościowego Wykonawca powiadomi Zamawiającego z co najmniej 4-dniowym (dni robocze) wyprzedzeniem, podając numer Umowy oraz planowany termin przystąpienia do odbioru infrastruktury światłowodowej przez Zamawiającego.
 18. W przypadku niespełnienia wymogów jakościowych i fizycznych udostępnionych włókien światłowodowych Wykonawca zobowiązany jest do wdrożenia prac naprawczych.
-

19. W przypadku odmowy podpisania protokołu odbioru przez Zamawiającego, Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego usunięcia wykrytych wad w terminie 2 dni kalendarzowych od dnia otrzymania informacji od Zamawiającego o przyczynach odmowy podpisania protokołu odbioru. Dokonanie odbioru Przedmiotu Umowy, nie wpływa na możliwość skorzystania przez Zamawiającego z uprawnień przysługujących mu na mocy przepisów prawa, w szczególności Zamawiający ma prawo naliczenia kar umownych, dochodzenia odszkodowań, odstąpienia lub wypowiedzenia Umowy, jeżeli fakt nienależytego wykonania przedmiotu Umowy zostanie ujawniony po dokonaniu odbioru.
20. Odbiór udostępnionych włókien światłowodowych zostanie potwierdzony przez członków Komisji Zamawiającego i Wykonawcy podpisaniem protokołu odbioru. Podpisany bez zastrzeżeń protokół odbioru uruchomionego i oddanego do eksploatacji łączy światłowodowego będzie podstawą do rozpoczęcia dzierżawy infrastruktury światłowodowej na potrzeby transmisji (wymiany danych) z wykorzystaniem udostępnionej infrastruktury światłowodowej.
21. Przekazanie i zwrot elementów Infrastruktury niezbędnej do realizacji Przedmiotu Umowy, odbywa się na podstawie Protokołu zdawczo – odbiorczego sporządzonego i podpisanego przez Strony.
22. Niezwłocznie po rozwiązaniu lub wygaśnięciu Umowy Strony Umowy ustalą termin zwrotu elementów Infrastruktury niezbędnych do realizacji Przedmiotu Umowy. Termin ten przypada nie później niż 7 dni od dnia rozwiązania lub wygaśnięcia Umowy.
23. Zamawiający przed zwrotem Wykonawcy elementów Infrastruktury przywróci je do stanu pierwotnego, z uwzględnieniem zużycia wynikającego z ich prawidłowej eksploatacji.

2. Wymagania jakościowe:

1. Od dnia przyjęcia infrastruktury światłowodowej do eksploatacji Wykonawca musi zapewnić świadczenie opieki serwisowej dzierżawionego łączy, polegającej na zapewnieniu dostępności usługi w ramach kosztów abonamentowych.
2. Wykonawca zobowiązany jest do usuwania powstałych uszkodzeń i awarii zgodnie z wymaganymi przez Zamawiającego warunkami SLA w ramach kosztów abonamentowych.
3. Wykonawca zobowiązuje się do przyjmowania zgłoszeń o awarii w trybie 24/7/365.
4. Awarie łączy muszą być usuwane przez Wykonawcę w ciągu maksymalnie 6 godzin od momentu zgłoszenia.
5. Czas reakcji przez Wykonawcę w ciągu 1 godziny od powiadomienia przez Zamawiającego o awarii .
6. Dostępność połączenia światłowodowego nie może być mniejsza niż 98,00% czasu świadczenia dzierżawy w ciągu 12 miesięcy dzierżawy.
7. Wykonawca jest zobowiązany do powiadomienia Zamawiającego z minimum 3 dniowym wyprzedzeniem o konieczności wykonania niezbędnych prac konserwacyjnych mogących powodować przerwę w dostępności połączenia światłowodowego na potrzeby transmisji (wymiany danych).

8. Prace, o których mowa w ust 7 powyżej powinny być prowadzone w zakresie godzin 0:00 – 4:00 w sposób minimalizujący okres trwania przerw w działaniu sieci.

3. Terminy:

1. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić Zamawiającemu dzierżawę połączenia światłowodowego pomiędzy serwerownią NASK Centrum Przetwarzania Danych (CPD) zlokalizowaną w Warszawie przy ulicy 11 Listopada 23 a serwerownią T-Mobile Data Center zlokalizowaną przy ulicy Jana Pawła II 66 w Piasecznie na potrzeby transmisji (wymiany) danych z wykorzystaniem udostępnionej infrastruktury światłowodowej – dzierżawionego łącza światłowodowego za pomocą tzw. „ciemnych włókien” w ilości min. 2 włókien (2J) **nie później niż do dnia 15 lutego 2022 roku do godziny 12:00.**
2. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić świadczenie dzierżawy na okres 24 miesięcy od daty rozpoczęcia dzierżawy połączenia światłowodowego.
3. Zamawiający zastrzega możliwość skorzystania z Prawa opcji obejmującego przedłużenie dzierżawy na okres **od 1 miesiąca do 7 miesięcy**, zgodnie z potrzebami Zamawiającego, liczonych od następnego dnia po zakończeniu 24-miesięcznego okresu dzierżawy, przy zachowaniu pozostałych warunków Umowy i Opisu przedmiotu zamówienia za wynagrodzeniem dotyczącym Prawa Opcji .
4. Skorzystanie przez Zamawiającego z Prawa Opcji odbędzie się poprzez złożenie Wykonawcy jednostronnego oświadczenia w formie mailowej **w terminie nie krótszym niż 14 dni przed wygaśnięciem 24 –miesięcznego okresu dzierżawy** (najpóźniej w ostatnim miesiącu dzierżawy).
5. Zamawiający ma prawo (a nie obowiązek) do skorzystania z prawa Opcji. Brak skorzystania przez Zamawiającego z Prawa Opcji nie upoważnia Wykonawcy do zgłaszania jakichkolwiek roszczeń do Zamawiającego, w tym w szczególności roszczeń finansowych.

4. Istotne postanowienia Umowy wymagane przez Zamawiającego:

1. Przedmiotem Umowy jest dzierżawa połączenia światłowodowego pomiędzy serwerownią NASK Centrum Przetwarzania Danych (CPD) zlokalizowaną w Warszawie przy ulicy 11 Listopada 23 a serwerownią T-Mobile Data Center zlokalizowaną przy ulicy Jana Pawła II 66 w Piasecznie na potrzeby transmisji (wymiany danych) z wykorzystaniem udostępnionej infrastruktury światłowodowej – dzierżawionego łącza światłowodowego za pomocą tzw. „ciemnych włókien” w ilości min. 2 włókien (2J), zgodnie z warunkami zamówienia określonymi w Opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do Umowy oraz ofertą Wykonawcy stanowiącą załącznik nr 2 do Umowy.
2. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić Zamawiającemu świadczenie dzierżawy:
 - a) w okresie 24 miesięcy od daty rozpoczęcia dzierżawy infrastruktury światłowodowej na potrzeby transmisji (wymiany danych) z wykorzystaniem

-
- udostępnionej infrastruktury światłowodowej w ramach zamówienia gwarantowanego;
- b) w okresie **od 1 miesiąca do 7 miesięcy** od następnego dnia po zakończeniu dzierżawy, o której mowa w lit. a) powyżej w ramach zamówienia objętego Prawem Opcji.
3. Wykonawca zobowiązany jest uzgodnić z administratorami budynków oraz Zamawiającym przebieg trasy łączy światłowodowych i pokryć wszystkie koszty związane z instalacją i utrzymaniem tras światłowodowych.
 4. Wykonawca zobowiązany jest do pokrycia kosztów doprowadzenia i uruchomienia łącza. Przez łącze rozumie się zestawienie usługi obejmującej transmisję pakietów protokołem Ethernet, pomiędzy lokalizacjami wskazanymi przez Zamawiającego oraz umożliwiające podłączenie do urządzeń końcowych złączami LC.
 5. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji Przedmiotu Umowy na poniższych warunkach:
 - a) świadczenie usług dostawy, zapewnienia i utrzymania łącza, o gwarantowanej przepustowości efektywnej min. 10 Gbps w obu kierunkach równocześnie;
 - b) uruchomienie usługi **nie później niż do dnia 15 lutego 2022 r. do godziny 12:00**;
 - c) zapewnienie obsługi zgłoszeń awarii i usuwanie awarii, tj. uszkodzeń powodujących przerwę lub uniemożliwiających bądź utrudniających dostęp do sieci Internet Zamawiającemu, powstałych w urządzeniach i łącach, przy pomocy których świadczone są usługi objęte przedmiotem Umowy;
 - d) zapewnienie nadzoru i monitoringu w systemie 24/7/365;
 - e) czas reakcji na zgłoszenie 1 godzina;
 - f) czas usunięcia awarii maksymalnie 6 godzin.
 6. Wykonawca gwarantuje dostępność połączenia światłowodowego w ciągu 12 miesięcy dzierżawy na poziomie minimum 98,0%.
 7. Za prawidłowe wykonanie wszystkich czynności wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie:
 - a) z tytułu opłaty instalacyjnej płatnej jednorazowo po wykonaniu usług potwierdzonych podpisaniem protokołu odbioru, zgodnie z pkt 1 ust. 20 Opisu przedmiotu zamówienia;
 - b) z tytułu abonamentu miesięcznego za każdy miesiąc dzierżawy połączenia światłowodowego pomiędzy serwerownią NASK Centrum Przetwarzania Danych (CPD) zlokalizowaną w Warszawie przy ulicy 11 Listopada 23 a serwerownią T-Mobile Data Center zlokalizowaną przy ulicy Jana Pawła II 66 w Piasecznie na potrzeby transmisji (wymiany danych) z wykorzystaniem udostępnionej infrastruktury światłowodowej .
 8. Wynagrodzenie z tytułu opłaty instalacyjnej płatne będzie przelewem bankowym na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze w terminie do 21 dni od daty doręczenia do siedziby Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury. Podstawą wypłaty wynagrodzenia będzie podpisany bez uwag i zastrzeżeń przez Zamawiającego Protokół odbioru, o którym mowa w pkt 1 ust. 20 Opisu przedmiotu zamówienia.
 9. Wynagrodzenie z tytułu opłaty abonamentowej regulowane będzie w cyklu miesięcznym, po zakończeniu każdego miesiąca na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze
-

w terminie do 21 dni od daty doręczenia do siedziby Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury. Podstawą wypłaty wynagrodzenia będzie podpisany bez uwag i zastrzeżeń przez Zamawiającego Protokół odbioru z realizacji świadczenia dzierżawy za dany miesiąc na potrzeby transmisji (wymiany danych) z wykorzystaniem udostępnionej infrastruktury światłowodowej – dzierżawionego łącza światłowodowego za pomocą tzw. „ciemnych włókien” oraz prawidłowo wystawiona faktura.

10. W przypadku dzierżawy przez niepełny miesiąc, wysokość wynagrodzenia z tytułu opłaty abonamentowej, o której mowa w ust. 9) powyżej, zostanie obliczona proporcjonalnie do okresu dzierżawy w danym miesiącu, przy założeniu, że koszt 1 dnia dzierżawy odpowiada 1/30 opłaty abonamentowej z tytułu dzierżawy.
 11. Wykonawca wystawi fakturę VAT, na Ośrodek Przetwarzania Informacji - Państwowy Instytut Badawczy, 00-608 Warszawa, al. Niepodległości 188 b, NIP: 5250009140.
 12. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
 13. Zamawiający dopuszcza możliwość składania faktur w formie elektronicznej (eFaktura).
 14. W przypadku nieuregulowania przez Zamawiającego płatności w terminach określonych w ust. 8 i 9 Wykonawcy przysługuje prawo naliczania odsetek ustawowych za opóźnienie.
 15. Oprócz przyczyn wymienionych w przepisach prawa Stronom przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w następujących przypadkach:
 - a) Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w przypadku, gdy zaistnieje istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy lub w stosunku do Wykonawcy istnieją przesłanki do złożenia wniosku o ogłoszenie upadłości, zostało wszczęte postępowanie likwidacyjne albo egzekucyjne; odstąpienie od Umowy w tym wypadku może nastąpić w terminie do 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takiej sytuacji Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego Wykonawcy z tytułu wykonania części Umowy
 - b) Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od Umowy, jeżeli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.
 - c) Zamawiający może rozwiązać Umowę po uprzednim 30 dniowym okresie wypowiedzenia ze skutkiem na koniec miesiąca lub w trybie natychmiastowym, zgodnie z wyborem Zamawiającego z istotnych przyczyn, tj. z powodu, gdy:
 1. wystąpi istotna zmiana okoliczności, powodująca, że wykonanie Umowy nie jest możliwe ze względów technicznych, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach,
 2. Wykonawca rażąco lub długotrwale narusza postanowienia Umowy,
 3. Wykonawca spóźnia się z realizacją usług w ramach przedmiotu Umowy o więcej niż 5 dni,
 4. Wykonawca nie realizuje w sposób należyty i zgodny z postanowieniami Umowy usług/dostaw w ramach przedmiotu Umowy dłużej niż przez okres 5 dni licząc od dnia złożenia reklamacji przez Zamawiającego.
-

-
16. Zmiany i rozwiązanie Umowy wymagają złożenia oświadczenia w formie pisemnej lub formie elektronicznej zgodnie z art. 781 § 1 k.c. pod rygorem nieważności.
 17. Wykonawca nie może przenieść swoich wierzytelności wynikających z Umowy na osoby trzecie bez zgody Zamawiającego, wyrażonej w formie pisemnej lub elektronicznej zgodnie z art. 781 § 1 k.c. pod rygorem nieważności. Wierzytelność będąca przedmiotem Umowy lub z niej wynikająca nie może być przedmiotem przekazu, przejęcia długu ani obciążenia prawami – w tym ograniczonymi prawami rzeczowymi – bez zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej lub elektronicznej zgodnie z art. 781 § 1 k.c. pod rygorem nieważności. Wszelkie zmiany i modyfikacje w zakresie przenoszenia wierzytelności na osobę trzecią oraz odwołania tego przeniesienia wymagają uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej lub elektronicznej zgodnie z art. 781 § 1 k.c. pod rygorem nieważności.
 18. Strony zobowiązują się do utrzymania w tajemnicy i nie przekazywania osobom trzecim, w tym także nieupoważnionym pracownikom: know-how, informacji i danych, które Strony uzyskały w trakcie lub w związku z realizacją Umowy, bez względu na sposób i formę ich utrwalenia lub przekazania, w szczególności w formie pisemnej, kserokopii, faksu i zapisu elektronicznego, o ile informacje takie nie są powszechnie znane, bądź obowiązek ich ujawnienia nie wynika z obowiązujących przepisów, orzeczeń sądowych lub decyzji odpowiednich władz. Zasadą poufności nie jest objęty fakt zawarcia oraz warunki Umowy.
 19. Ujawnienie przez którąkolwiek ze Stron jakiegokolwiek informacji poufnej wymagać będzie każdorazowo pisemnej zgody drugiej Strony, chyba, że są to informacje publicznie dostępne, a ich ujawnienie nie nastąpiło w wyniku naruszenia postanowień Umowy.
 20. Obowiązek zachowania poufności przewidzianej w niniejszym paragrafie obowiązywać będzie bezterminowo.
 21. Strona niezwłocznie poinformuje drugą Stronę o ujawnieniu informacji, organie, któremu informacje zostały ujawnione oraz zakres ujawnienia, ponadto Wykonawca zobowiązuje się do przedstawienia Zamawiającemu kopii dokumentów związanych z ujawnieniem.
 22. Wykonawca uprawniony jest do podawania w swoich materiałach informacyjnych i reklamowych informacji o wykonanej Umowie na rzecz Zamawiającego a także do umieszczania Zamawiającego na swojej liście referencyjnej, po prawidłowym wykonaniu Umowy oraz po uzyskaniu pisemnej zgody Zamawiającego.
 23. Odpowiedzialność i kary umowne:
 1. Wykonawca odpowiada za szkodę wyrządzoną Zamawiającemu, w tym również za szkodę wyrządzoną przez osoby, którymi Wykonawca posłużył się przy wykonywaniu umowy.
 2. Zamawiający zastrzega sobie prawo naliczania Wykonawcy kar umownych:
 - a. za zwłokę w realizacji umowy w stosunku do terminu określonego w pkt 4 ust. 5 lit. b) w wysokości 1000,00 zł brutto (słownie: jeden tysiąc złotych zero groszy) za każdy dzień zwłoki;
 - b. za zwłokę w przekroczeniu terminu usunięcia awarii określonego w pkt 4 ust. 5 lit. f) w wysokości 1/30 umownego wynagrodzenia miesięcznego określonego w pkt 4 ust. 7 lit. b) za każdą godzinę zwłoki;
-

-
- c. za dostępność połączenia światłowodowego w ciągu 12 miesięcy dzierżawy na poziomie niższym niż określony w pkt 4 ust. 6 w wysokości 0,05 % wynagrodzenia miesięcznego określonego w pkt 4 ust. 7 lit. b) za każdą godzinę, w którym wystąpił niższy poziom;
 - d. w przypadku zwłoki w realizacji przedmiotu Umowy w zakresie Prawa Opcji I w stosunku do terminu realizacji Przedmiotu zamówienia określonego w ust. 3 pkt 3 w wysokości 1000,00 zł brutto (słownie: jeden tysiąc złotych zero groszy) za każdy dzień zwłoki;
 - e. za brak dochowania przez Wykonawcę postanowień dot. poufności w wysokości 10 000 zł za każdy przypadek;
 - f. w przypadku odstąpienia przez Zamawiającego lub Wykonawcę od Umowy, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty kary umownej w wysokości 20% sum maksymalnej wartości wynagrodzenia określonego w pkt 4 ust. 7 tj. sum wartości wynagrodzenia z tytułu opłaty instalacyjnej i sum maksymalnej wartości z tytułu opłaty abonamentowej.
 - g. Kary umowne podlegają sumowaniu. W przypadku naliczenia kar umownych Zamawiający wystawi Wykonawcy notę zawierającą szczegółowe naliczenie ww. kar. Kary umowne podlegają sumowaniu. Łączna suma kar umownych określonych w Umowie nie przekroczy 40 % sum wartości maksymalnej wartości wynagrodzenia brutto określonego w pkt 4 ust. 7 tj. tj. sum wartości wynagrodzenia z tytułu opłaty instalacyjnej i sum maksymalnej wartości z tytułu opłaty abonamentowej.
3. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie z wynagrodzenia kar umownych.
 4. Karę umowną określoną w ust.2 odpowiednio lit. a) – g) na podstawie noty księgowej lub wezwania do Wykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany zapłacić Zamawiającemu na konto bankowe Zamawiającego wskazane w notce księgowej/wezwaniu w terminie 5 dni od doręczenia noty księgowej lub wezwania.
 5. Powyższe postanowienia nie ograniczają prawa Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania w wysokości poniesionej szkody, na zasadach ogólnych przewidzianych w przepisach Kodeksu cywilnego.

Dane osobowe:

1. Zamawiający oświadcza, iż jest administratorem w rozumieniu art. 4 pkt 7) Rozporządzenia UE 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r., zwanego dalej RODO, w odniesieniu do danych osobowych osób fizycznych reprezentujących Wykonawcę oraz osób fizycznych wskazanych przez Wykonawcę jako osoby do kontaktu/ osoby odpowiedzialne za wykonanie niniejszej Umowy. Kontakt do administratora możliwy jest pod adresem e-mail: opi@opi.org.pl
 2. Zamawiający oświadcza, że wyznaczył inspektora ochrony danych, z którym w sprawach dotyczących danych osobowych lub realizacji praw osób, których dane dotyczą istnieje możliwość kontaktu za pośrednictwem adresu e-mail: iod@opi.org.pl.
 3. Dane osobowe osób, o których mowa w ust. 1, będą przetwarzane przez Zamawiającego na podstawie art. 6 ust. 1. lit. b) lub f) RODO jedynie w celu i zakresie niezbędnym do zawarcia
-

Umowy i wykonania zadań związanych z realizacją niniejszej Umowy lub ewentualnego dochodzenia, ustalenia, obrony roszczeń, a także w oparciu o przesłankę wskazaną w art. 6 ust. 1 lit. c) RODO dla wypełnienia prawnego obowiązku określonego w ustawie o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach, na podstawie którego Zamawiający ma obowiązek zarchiwizowania dokumentów. Dane będą przetwarzane w kategorii danych identyfikacyjnych i kontaktowych.

4. Dane osobowe osób, o których mowa w ust. 1, nie będą przekazywane podmiotom trzecim, o ile nie będzie się to wiązało z koniecznością wynikającą z realizacji niniejszej Umowy lub obowiązujących przepisów prawa.
 5. Dane osobowe w celach związanych z realizacją świadczeń będą przetwarzane przez okres 3 lat od wykonania Umowy, chyba że osoba, której dane dotyczą, wniesie sprzeciw wobec przetwarzania jej danych z przyczyn związanych z jej szczególną sytuacją, a Zamawiający nie wykaże istnienia ważnych prawnie uzasadnionych podstaw przetwarzania, nadrzędnych wobec interesów, praw i wolności tej osoby, lub podstaw do ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń. W przypadku wniesienia roszczeń z tytułu realizacji Umowy dane osobowe będą przetwarzane do momentu wyczerpania przysługujących Stronom z tego tytułu środków ochrony prawnej. Dane w celach archiwalnych będą przetwarzane w całości najpierw w archiwum zakładowym, a następnie zgodnie z instrukcją kancelaryjną zostaną przekazane do archiwum państwowego.
 6. Osobom, o których mowa w ust. 1, przysługuje prawo do żądania od administratora danych dostępu do ich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania lub wniesienia sprzeciwu wobec ich przetwarzania. Osoba, która złożyła wniosek lub żądanie dotyczące przetwarzania jej danych osobowych, w ramach korzystania z przysługujących jej praw, może zostać poproszona przez Administratora o odpowiedź na kilka pytań związanych z jej danymi osobowymi, które umożliwią weryfikację jej tożsamości.
 7. Osobom, o których mowa w ust. 1, w związku z przetwarzaniem ich danych osobowych przysługuje prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
 8. Podanie danych osobowych, o których mowa w ust. 1, jest wymagane do zawarcia niniejszej Umowy. Odmowa podania danych osobowych skutkuje niemożnością zawarcia i realizacji Umowy. Wniesienie żądania usunięcia lub ograniczenia przetwarzania może skutkować (według wyboru Zamawiającego) rozwiązaniem niniejszej Umowy z winy Wykonawcy. Wniesienie przez wyżej opisaną osobę fizyczną żądania jak w zdaniu drugim skutkuje obowiązkiem Wykonawcy niezwłocznego wskazania innej osoby w jej miejsce.
 9. Wykonawca zobowiązuje się poinformować osoby fizyczne niepodpisujące niniejszej Umowy, o których mowa w ust. 1, o treści niniejszego paragrafu.
-