

# SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym  
w trybie przetargu nieograniczonego pn.:

**„Rozbudowa posiadanych licencji oprogramowania IBM DataStage  
(IBM InfoSphere Information Server for Data Integration)  
na potrzeby obsługi Hurtowni Danych i innych baz centralnych systemu LAS”.**

prowadzonego z zastosowaniem procedury,  
o której mowa w art. 139 ustawy z 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2021  
r. poz. 1129 ze zm.)

ZNAK SPRAWY: DZ.270.54.2021

## ZAMAWIAJĄCY:

Skarb Państwa – Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Zakład Informatyki Lasów  
Państwowych im. Stanisława Kostki Wisińskiego

## ADRES:

Sękocin Stary, ul. Leśników 21C, 05-090 Raszyn

**tel.:** +48 22 270-71-00 fax: + 48 22 468 09 51

**NIP:** 728-251-13-00

**Godziny pracy:** 7:30 – 15:30

Godziny pracy oraz sposób bezpośredniego kontaktu z Zamawiającym może ulegać zmianie  
w zależności od decyzji wynikających z pandemii Covid-19. Decyzje będą publikowane przez  
Zamawiającego w sposób umożliwiający każdemu Wykonawcy zapoznanie się z ich treścią.

## Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:

Adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne  
dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia:

<https://www.gov.pl/web/zilp/zamowienia-publiczne>

Adres poczty elektronicznej: [zamowienia@zilp.lasy.gov.pl](mailto:zamowienia@zilp.lasy.gov.pl)

Wartość zamówienia **przekracza** progi unijne określone na podstawie art. 3 ustawy Prawo zamówień  
publicznych.

Ofertę należy złożyć w terminie: **do 06.10.2021 r. do godz. 11:00**

**Z A T W I E R D Z A M**  
**KIEROWNIK ZAMAWIAJĄCEGO**

## I. ROZDZIAŁ I – INFORMACJE OGÓLNE

1. Pojęcia użyte w Specyfikacji Warunków zamówienia należy rozumieć następująco:
  - 1) IPU – istotne postanowienia umowy;
  - 2) OPZ – opis przedmiotu zamówienia;
  - 3) postępowanie – postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego, którego przedmiotem jest: dostawa licencji oprogramowania IBM DataStage (IBM InfoSphere Information Server for Data Integration) na potrzeby obsługi Hurtowni Danych i innych baz centralnych systemu LAS, pod nazwą: „Rozbudowa posiadanych licencji oprogramowania IBM DataStage (IBM InfoSphere Information Server for Data Integration) na potrzeby obsługi Hurtowni Danych i innych baz centralnych systemu LAS”
  - 4) SWZ – specyfikacja warunków zamówienia w przedmiotowym postępowaniu;
  - 5) Ustawa lub PZP – ustawa z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych;
  - 6) Zamawiający – Skarb Państwa – jednostki organizacyjne Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe w imieniu, których działa Zakład Informatyki Lasów Państwowych im. Stanisława Kostki Wisińskiego.

Pozostałe, użyte w SWZ pojęcia należy interpretować zgodnie z Ustawą.
2. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego. W zakresie nieuregulowanym SWZ mają zastosowanie przepisy Ustawy.
3. Zamawiający przewiduje zastosowanie procedury, o której mowa w art. 139. ust. 1 ustawy PZP, tzn. najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu.
4. Wartość zamówienia przekracza równowartość kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 1 PZP.
5. Zamawiający **nie zastrzega** możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez wykonawców, o których mowa w art. 94 ustawy PZP, tj. mających status zakładu pracy chronionej, spółdzielnie socjalne oraz innych wykonawców, których głównym celem lub głównym celem działalności ich wyodrębnionych organizacyjnie jednostek, które będą realizowały zamówienie, jest społeczna i zawodowa integracja osób społecznie marginalizowanych.
6. Zamówienie może zostać udzielone wykonawcy, który:
  - 1) spełnia warunki udziału w postępowaniu opisane w rozdziale II podrozdziale 7 SWZ;
  - 2) nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 108 ust. 1 PZP oraz art. 109 ust. 1 pkt 1), 4) i 7) PZP;
  - 3) złożył ofertę niepodlegającą odrzuceniu na podstawie art. 226 ust. 1 PZP.
7. Wykonawcy mogą ubiegać się wspólnie o udzielenie zamówienia. Wykonawcy występujący wspólnie są zobowiązani do ustanowienia pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie przedmiotowego zamówienia publicznego.
8. Oryginał pełnomocnictwa opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia lub kopia potwierdzona notarialnie, opatrzona kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez notariusza, powinny być załączone do oferty i zawierać w szczególności wskazanie:
  - 1) postępowanie o zamówienie publiczne, którego dotyczą,
  - 2) wszystkich wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wymienionych z nazwy z określeniem adresu siedziby,

- 3) ustanowionego pełnomocnika oraz zakresu jego umocowania
9. Wszelka korespondencja prowadzona będzie przez Zamawiającego wyłącznie z pełnomocnikiem.
10. Potencjał podmiotu trzeciego. W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu wykonawca może polegać na potencjale podmiotu trzeciego na zasadach opisanych w art. 118–123 ustawy PZP. Podmiot trzeci, na potencjał którego Wykonawca powołuje się w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, nie może podlegać wykluczeniu na podstawie art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 1), 4) i 7) ustawy PZP.
11. Podwykonawstwo
  - 1) Zamawiający **nie zastrzega** obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych zadań;
  - 2) Wykonawca jest zobowiązany wskazać w JEDZ w części II Sekcja D części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podać firmy podwykonawców, jeśli są już znane;
  - 3) Podwykonawca nie może podlegać wykluczeniu na podstawie art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 1), 4) i 7) ustawy PZP.

## **12. Komunikacja w postępowaniu:**

- 1) W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym, a Wykonawcami odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej za pośrednictwem:
  - a) miniPortalu pod adresem: <https://miniportal.uzp.gov.pl/>
  - b) Elektronicznej Skrzynki Podawczej Zamawiającego: /pgl\_lp\_1828/SkrytkaESP, znajdującej się na platformie ePUAP pod adresem: <https://epuap.gov.pl/wps/portal>
  - c) poczty elektronicznej: [zamowienia@zilp.lasy.gov.pl](mailto:zamowienia@zilp.lasy.gov.pl)
- 2) Osobą uprawnioną przez Zamawiającego do porozumiewania się z Wykonawcami wyłącznie w kwestiach organizacyjnych i formalnych jest:  
Agata Imielińska, tel. 600 205 292  
Jednocześnie Zamawiający informuje, że przepisy ustawy PZP nie pozwalają na jakikolwiek inny kontakt – zarówno z Zamawiającym jak i osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami – niż wskazany w SWZ. Oznacza to, że Zamawiający nie będzie reagował na inne formy kontaktowania się z nim, w szczególności na kontakt telefoniczny lub/i osobisty w swojej siedzibie. Powyższe dane i nr tel. można wykorzystywać wyłącznie do pozyskania informacji organizacyjnych (sposób dojazdu, potwierdzenie poprawności działania skrzynki pocztowej lub ePUAP, etc.).
- 3) Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, elektronicznych kopii dokumentów i oświadczeń oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu opisane zostały w:
  - a) Instrukcji użytkownika korzystania z miniPortalu pod adresem: <https://miniportal.uzp.gov.pl/InstrukcjaUzytkownikaSystemuMiniPortalePUAP.pdf>
  - b) Regulaminie ePUAP pod adresem: <https://epuap.gov.pl/wps/portal>
- 4) Szczegółowe informacje dotyczące przyjętego w postępowaniu sposobu komunikacji znajdują się w rozdziale III podrozdział 1 SWZ.

## **2. Wizja lokalna.**

Zamawiający nie przewiduje obowiązku odbycia przez wykonawcę wizji lokalnej oraz sprawdzenia przez wykonawcę dokumentów niezbędnych do realizacji zamówienia dostępnych na miejscu u Zamawiającego.

### **3. Podział zamówienia na części.**

Zamawiający nie dokonuje podziału zamówienia na części. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych, o których mowa w art. 7 pkt 15 ustawy PZP. Podział zamówienia na części nie jest uzasadniony merytorycznie i ekonomicznie. Zamówienie ze względów technicznych i ekonomicznych stanowi nierozzerwalną całość.

### **4. Oferty wariantowe.**

Zamawiający **nie dopuszcza i nie wymaga** złożenia oferty wariantowej, o której mowa w art. 92 ustawy PZP, tzn. oferty przewidującej odmienny sposób wykonania zamówienia niż określony w SWZ.

### **5. Katalogi elektroniczne.**

Zamawiający **nie wymaga** złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych.

### **6. Umowa ramowa.**

Zamawiający **nie przewiduje** zawarcia umowy ramowej, o której mowa w art. 311–315 Ustawy.

### **7. Aukcja elektroniczna.**

Zamawiający **nie przewiduje** przeprowadzenia aukcji elektronicznej, o której mowa w art. 227–238 Ustawy.

### **8. Zamówienia, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 i 8 PZP.**

Zamawiający **nie przewiduje** udzielania:

- 1) zamówień na podstawie art. 214 ust. 1 pkt 7 i 8 ustawy PZP,
- 2) zamówienia polegającego na powtórzeniu podobnych usług lub robót budowlanych, zamówienia na dodatkowe dostawy.

### **9. Rozliczenia w walutach obcych.**

Zamawiający **nie przewiduje** rozliczenia w walutach obcych.

### **10. Zwrot kosztów udziału w postępowaniu.**

Zamawiający **nie przewiduje** zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

### **11. Zaliczki na poczet udzielania zamówienia.**

Zamawiający **nie przewiduje** udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

### **12. Pouczenie o środkach ochrony prawnej.**

Wykonawcom, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej na zasadach przewidzianych w dziale IX ustawy PZP (art. 505–590).

### **13. Ochrona danych osobowych zebranych przez Zamawiającego w toku postępowania**

- 1) Zamawiający oświadcza, że spełnia wymogi określone w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 4 maja 2016 r.) – dalej: RODO – tym samym dane osobowe podane przez wykonawcę będą przetwarzane zgodnie z RODO oraz zgodnie z przepisami krajowymi.
- 2) Dane osobowe wykonawcy przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z przedmiotowym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego pn.: „Rozbudowa posiadanych licencji oprogramowania IBM DataStage (IBM InfoSphere Information Server for Data Integration) na potrzeby obsługi Hurtowni Danych i innych baz centralnych systemu LAS”- znak sprawy: DZ.270.54.2021.
- 3) Odbiorcami przekazanych przez wykonawcę danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania zgodnie z art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy PZP, a także art. 6 ustawy z 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej.

- 4) Dane osobowe wykonawcy zawarte w protokole postępowania będą przechowywane przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania. Jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy.
- 5) Klauzula informacyjna, o której mowa w art. 13 ust. 1 i 2 RODO, znajduje się w Załączniku nr 2 do SWZ.
- 6) Zamawiający nie planuje przetwarzania danych osobowych wykonawcy w celu innym niż cel określony w pkt 13.2. Jeżeli administrator będzie planował przetwarzać dane osobowe w celu innym niż cel, w którym dane osobowe zostały zebrane (tj. cel określony w pkt 13.2), przed takim dalszym przetwarzaniem poinformuje osobę, której dane dotyczą, o nowym celu oraz udzieli wszelkich stosownych informacji, o których mowa w art. 13 ust. 2 RODO.
- 7) Wykonawca jest zobowiązany, w związku z udziałem w przedmiotowym postępowaniu, do wypełnienia wszystkich obowiązków formalnoprawnych wymaganych przez RODO i związanych z udziałem w przedmiotowym postępowaniu. Należą do nich obowiązki informacyjne z:
  - a) art. 13 RODO względem osób fizycznych, których dane osobowe dotyczą i od których dane te wykonawca bezpośrednio pozyskał i przekazał Zamawiającemu w treści oferty lub dokumentów składanych na żądanie Zamawiającego,
  - b) art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane wykonawca pozyskał w sposób pośredni, a które to dane wykonawca przekazuje Zamawiającemu w treści oferty lub dokumentów składanych na żądanie Zamawiającego.
- 8) W celu zapewnienia, że Wykonawca wypełnił ww. obowiązki informacyjne oraz ochrony prawnie uzasadnionych interesów osoby trzeciej, której dane zostały przekazane w związku z udziałem w postępowaniu, wykonawca składa oświadczenie o wypełnieniu przez niego obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO – treść oświadczenia została zawarta w Załączniku nr 2 do SWZ.
- 9) Zamawiający informuje, że:
  - a) Zamawiający udostępni dane osobowe, o których mowa w art. 10 RODO (dane osobowe dotyczące wyroków skazujących i czynów zabronionych), w celu umożliwienia korzystania ze środków ochrony prawnej, o których mowa w dziale IX PZP, do upływu terminu na ich wniesienie.
  - b) Udostępnianie protokołu i załączników do protokołu ma zastosowanie do wszystkich danych osobowych, z wyjątkiem tych, o których mowa w art. 9 ust. 1 RODO (tj. danych osobowych ujawniających pochodzenie rasowe lub etniczne, poglądy polityczne, przekonania religijne lub światopoglądowe, przynależność do związków zawodowych oraz przetwarzania danych genetycznych, danych biometrycznych w celu jednoznacznego zidentyfikowania osoby fizycznej lub danych dotyczących zdrowia, seksualności lub orientacji seksualnej tej osoby), zebranych w toku postępowania.
  - c) W przypadku korzystania przez osobę, której dane osobowe są przetwarzane przez Zamawiającego, z uprawnienia, o którym mowa w art. 15 ust. 1–3 RODO (związanych z prawem wykonawcy do uzyskania od administratora potwierdzenia, czy przetwarzane są dane osobowe jego dotyczące, prawem wykonawcy do bycia poinformowanym o odpowiednich zabezpieczeniach, o których mowa w art. 46 RODO, związanych z przekazaniem jego danych osobowych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej oraz prawem otrzymania przez wykonawcę od administratora kopii danych osobowych podlegających przetwarzaniu), zamawiający może żądać od osoby występującej z żądaniem wskazania dodatkowych informacji, mających na celu sprecyzowanie nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia.

- d) Skorzystanie przez osobę, której dane osobowe dotyczą, z uprawnienia, o którym mowa w art. 16 RODO (z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia danych osobowych), nie może naruszać integralności protokołu postępowania oraz jego załączników.
- e) W postępowaniu o udzielenie zamówienia zgłoszenie żądania ograniczenia przetwarzania, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia tego postępowania.
- f) W przypadku gdy wniesienie żądania dotyczącego prawa, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO, spowoduje ograniczenie przetwarzania danych osobowych zawartych w protokole postępowania lub załącznikach do tego protokołu, od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający nie udostępnia tych danych, chyba że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 18 ust. 2 rozporządzenia 2016/679.

## **II. ROZDZIAŁ II - WYMAGANIA STAWIANE WYKONAWCY**

### **1. Przedmiot zamówienia.**

- 1) Przedmiot zamówienia stanowi:

Dostawa licencji oprogramowania IBM DataStage (IBM InfoSphere Information Server for Data Integration) w celu rozbudowy posiadanego środowiska na potrzeby obsługi Hurtowni Danych i innych baz centralnych systemu LAS. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera Załącznik nr 1 do SWZ – OPZ oraz Załącznik nr 7 do SWZ IPU.

<b>l.p.</b>	<b>Part Number</b>	<b>Nazwa licencji/</b>	<b>Liczba licencji</b>
1	D0P4MLL	IBM InfoSphere Information Server for Data Integration Processor Value Unit (PVU) License + SW Subscription & Support 12 Months	960 PVU
2	D0P33LL	IBM InfoSphere Information Server for Data Integration for Non-Production Environments Processor Value Unit (PVU) License + SW Subscription & Support 12 Months	240 PVU
3	D043PLL	IBM XL C/C++ for AIX Concurrent User License + SW Subscription & Support 12 Months	2 szt.

**UWAGA:** Wskazane w SWZ oraz załącznikach do SWZ: znaki towarowe, patenty i miejsce pochodzenia są uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia – odnoszą się do opisu oprogramowania funkcjonującego w ramach dotychczasowej infrastruktury teleinformatycznej Zamawiającego oraz jej rozbudowy.

Tam, gdzie w SWZ został wskazany znak towarowy (producent, dostawca) urządzeń lub normy, aprobaty, specyfikacje i systemy, o których mowa w art. 99 ust. 5 Ustawy, Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów lub rozwiązań równoważnych, pod warunkiem, że gwarantują one realizację dostawy/usługi zgodnie z warunkami zawartymi w OPZ.

Wszystkie wymagania określone w dokumentach wskazanych powyżej stanowią wymagania minimalne, a ich spełnienie jest obligatoryjne. Niespełnienie ww. wymagań minimalnych będzie skutkowało odrzuceniem oferty jako niezgodnej z warunkami zamówienia na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 5 ustawy PZP.

- 2) Wspólny Słownik Zamówień CPV:  
48000000-8 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne  
72267000-4 Usługi w zakresie konserwacji i napraw oprogramowania.

## **2. Rozwiązania równoważne.**

Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne, jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego rozwiązanie spełnia wymagania określone przez Zamawiającego. W takim przypadku Wykonawca załącza do oferty wykaz rozwiązań równoważnych wraz z jego opisem lub normami.

## **3. Wymagania w zakresie zatrudniania przez wykonawcę lub podwykonawcę osób na podstawie stosunku pracy.**

Zamawiający, nie określa wymagań, o których mowa w art. 95 ust. 1 ustawy PZP: **nie wymaga** zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób zaangażowanych w wykonanie zamówienia na podstawie umowy o pracę.

## **4. Wymagania w zakresie zatrudnienia osób, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt 2 PZP.**

Zamawiający, **nie stawia wymagań** o których mowa w art. 96 ustawy PZP.

## **5. Informacja o przedmiotowych środkach dowodowych.**

Zamawiający **nie żąda** złożenia przez Wykonawcę wraz z ofertą przedmiotowych środków dowodowych.

## **6. Termin wykonania zamówienia.**

Umowa będzie realizowana w okresie maksymalnym 30 **dni** od dnia jej zawarcia, zgodnie z warunkami i terminami określonymi w IPU.

## **7. Informacja o warunkach udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.**

Zamawiający określa warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

- 1) zdolności do występowania w obrocie gospodarczym  
Zamawiający nie opisuje i nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.
- 2) uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, jeśli wynika to z odrębnych przepisów  
Zamawiający nie opisuje i nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.
- 3) sytuacji ekonomicznej lub finansowej  
Zamawiający nie opisuje i nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.
- 4) zdolności technicznej lub zawodowej
  - a) **Warunek dotyczący doświadczenia:** Zamawiający uzna ten warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, nie później niż na dzień składania ofert, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie:
    - wykonał albo wykonuje należycie, w ujęciu łącznym, co najmniej 2 zamówienia o wartości nie mniejszej niż 500 000 zł brutto każde, obejmujące dostawy rozbudowy oprogramowania firmy IBM wraz ze wsparciem Producenta lub obejmujące dostawy rozbudowy oprogramowania równoważnego
    - W przypadku, gdy przedmiotem zamówienia są świadczenia powtarzające się lub ciągłe, Zamawiający dopuszcza nie tylko zamówienia wykonane (tj. zakończone), ale również wykonywane. W takim przypadku Zamawiający wymaga, by wartość wynagrodzenia otrzymanego przez Wykonawcę za realizację części zamówienia wykonaną do upływu terminu składania ofert w niniejszym postępowaniu była nie mniejsza niż 500 000 PLN brutto (słownie: pięćset tysięcy złotych) każde obejmujące dostawy rozbudowy oprogramowania.
    - W przypadku, gdy wartość zamówienia została wyrażona w walucie innej niż PLN, Wykonawca zobowiązany jest do jej przeliczenia na PLN przyjmując jako podstawę średni kurs danej waluty opublikowany przez NBP (wg tabeli A kursów średnich walut obcych) w dniu publikacji ogłoszenia o niniejszym zamówieniu ww. Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Jeśli publikacja ogłoszenia o zamówieniu

w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nastąpi w dniu, kiedy NBP nie publikuje tabeli kursów średnich, należy przyjąć kurs z tabeli kursów średnich, opublikowany w dniu najbliższym po dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.

- b) **Warunek dysponowania odpowiednim potencjałem kadrowym** – Zamawiający nie określa warunków w tym zakresie.

## **8. Sposób spełniania warunków udziału w postępowaniu**

Zamawiający, w stosunku do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, w odniesieniu do warunku dotyczącego zdolności technicznej lub zawodowej, dopuszcza łączne spełnianie warunku przez Wykonawców. W odniesieniu do warunku określonego w ust. 7 pkt 4. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą polegać na zdolnościach tych z Wykonawców, którzy dysponują doświadczeniem osobami skierowanymi do realizacji zamówienia, umożliwiając realizację zamówienia na odpowiednim poziomie jakości, a do realizacji których to doświadczenie i zdolności są wymagane.

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia **dołączają do oferty** oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy PZP, z którego wynika jakim potencjałem kadrowym dysponują oraz które części zamówienia wykonają poszczególni Wykonawcy - **wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 6 do SWZ.**

## **9. Podstawy wykluczenia.**

Zamawiający wykluczy z postępowania wykonawców, wobec których zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 1), 4) i 7) ustawy PZP tj. Zamawiający wykluczy z postępowania wykonawcę:

- 1) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
  - a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
  - b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
  - c) o którym mowa w art. 228–230a, art. 250a Kodeksu karnego lub w art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie,
  - d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,
  - e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
  - f) powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769),
  - g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296–307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270–277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,
  - h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej
  - i) lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego



- 2) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, współnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 8.1;
- 3) wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności
- 4) wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
- 5) jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;
- 6) jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1 PZP, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówieni;
- 7) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt 3 PZP, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
- 8) w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury;
- 9) który, z przyczyn leżących po jego stronie, w znacznym stopniu lub zakresie nie wykonał lub nienależycie wykonał albo długotrwale nienależycie wykonywał istotne zobowiązanie wynikające z wcześniejszej umowy w sprawie zamówienia publicznego lub umowy koncesji, co doprowadziło do wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy, odszkodowania, wykonania zastępczego lub realizacji uprawnień z tytułu rękojmi za wady.

#### **10. Wykaz podmiotowych środków dowodowych.**

- 1) Oferty należy złożyć, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej.
- 2) Do oferty wykonawca dołącza oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu w zakresie wskazanym w rozdziale II podrozdziałach 7 i 8 SWZ. Wykonawca składa oświadczenie na formularzu JEDZ. JEDZ stanowi dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu,

na dzień składania ofert oraz stanowi dowód tymczasowo zastępujący wymagane przez Zamawiającego podmiotowe środki dowodowe, wskazane w rozdziale II podrozdziale 10 SWZ.

- 3) Wykonawca składa JEDZ w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę upoważnioną do reprezentowania wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie.
- 4) JEDZ sporządza odrębnie:
  - a) wykonawca/każdy spośród wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku JEDZ potwierdza brak podstaw wykluczenia wykonawcy oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu;
  - b) podmiot trzeci, na którego potencjał powołuje się wykonawca celem potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu. W takim przypadku JEDZ potwierdza brak podstaw wykluczenia podmiotu oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim podmiot udostępnia swoje zasoby wykonawcy;
  - c) podwykonawca, na którego zasobach wykonawca nie polega przy wykazywaniu spełnienia warunków udziału w postępowaniu. W takim przypadku musi zostać wypełniona część II sekcja A i B, część III (podstawy wykluczenia). JEDZ podpisuje kwalifikowanym podpisem elektronicznym podwykonawca
- 5) Wykonawca sporządzi oświadczenie JEDZ za pośrednictwem:
  - a) przy wykorzystaniu systemu dostępnego poprzez stronę internetową <https://espd.uzp.gov.pl/> lub
  - b) za pośrednictwem innych dostępnych narzędzi lub oprogramowania, które umożliwiają wypełnienie JEDZ i utworzenie dokumentu elektronicznego.
- 6) Instrukcja wypełniania formularza JEDZ znajduje się na stronie internetowej Urzędu Zamówień Publicznych pod adresem:  
[https://www.uzp.gov.pl/\\_data/assets/pdf\\_file/0015/32415/Instrukcja-wypelniania-JEDZ-ESPD.pdf](https://www.uzp.gov.pl/_data/assets/pdf_file/0015/32415/Instrukcja-wypelniania-JEDZ-ESPD.pdf)
- 7) Celem ułatwienia wykonawcy sporządzenia JEDZ zamawiający przygotował formularz JEDZ (Załącznik nr 4 do SWZ), w formacie pliku XML. Formularz JEDZ, wstępnie przygotowany przez Zamawiającego, zawiera tylko pola wskazane przez Zamawiającego. W przypadku gdy wykonawca korzysta z możliwości samodzielnego utworzenia nowego formularza JEDZ/ESPD, aktywne są wszystkie pola formularza. Należy je wypełnić w zakresie stosownym do wymagań określonych przez Zamawiającego w postępowaniu. Przy wszystkich podstawach wykluczenia domyślnie zaznaczona jest odpowiedź przecząca. Po zaznaczeniu odpowiedzi twierdzącej wykonawca ma możliwość podania szczegółów, a także opisanie ewentualnych środków zaradczych podjętych w ramach tzw. samooczyszczenia.
- 8) Samooczyszczenie – w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2, 5 i 6 lub art. 109 ust. 1 pkt 2–10 ustawy PZP Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli udowodni zamawiającemu, że spełnił łącznie następujące przesłanki:
  - 1) naprawił lub zobowiązał się do naprawienia szkody wyrządzonej przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem, w tym poprzez zadośćuczynienie pieniężne;
  - 2) wyczerpująco wyjaśnił fakty i okoliczności związane z przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem oraz spowodowanymi przez nie szkodami, aktywnie współpracując odpowiednio z właściwymi organami, w tym organami ścigania, lub zamawiającym;

- 3) podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom, wykroczeniom lub nieprawidłowemu postępowaniu, w szczególności:
- a) zerwał wszelkie powiązania z osobami lub podmiotami odpowiedzialnymi za nieprawidłowe postępowanie wykonawcy,
  - b) zreorganizował personel,
  - c) wdrożył system sprawozdawczości i kontroli,
  - d) utworzył struktury audytu wewnętrznego do monitorowania przestrzegania przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów,
  - e) wprowadził wewnętrzne regulacje dotyczące odpowiedzialności i odszkodowań za nieprzebrzeżenie przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów.

Zamawiający ocenia, czy podjęte przez wykonawcę czynności są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy, a jeżeli uzna, że nie są wystarczające, wyklucza wykonawcę.

- 9) Podpisany formularz JEDZ należy dołączyć do oferty.
- 10) Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, na etapie postępowania jest zobowiązany wypełnić część II sekcja D JEDZ, w tym, jeśli jest to wiadome, podać firmy podwykonawców.
- 11) Do oferty wykonawca załącza również:

a) **Pełnomocnictwo (jeżeli dotyczy)**

Oferta oraz wszelkie inne wymagane dokumenty muszą zostać podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy w obrocie gospodarczym. Jeżeli z dokumentów określających status prawny Wykonawcy lub pełnomocnictwa wynika iż do reprezentowania Wykonawcy upoważnionych jest łącznie kilka osób, dokumenty wchodzące w skład oferty muszą zostać podpisane przez wszystkie osoby. Gdy umocowanie osoby składającej ofertę nie wynika z dokumentów rejestrowych, Wykonawca, który składa ofertę za pośrednictwem pełnomocnika, powinien dołączyć do oferty dokument pełnomocnictwa obejmujący swym zakresem umocowanie do złożenia oferty lub do złożenia oferty i podpisania umowy,

W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wykonawcy są zobowiązani do ustanowienia pełnomocnika. Dokument pełnomocnictwa, z treści którego będzie wynikało umocowanie do reprezentowania w postępowaniu o udzielenie zamówienia tych wykonawców, należy załączyć do oferty.

**Wymagana forma:**

Oryginał w postaci elektronicznej podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę upoważnioną do reprezentowania wykonawcy/wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zgodnie z formą reprezentacji, określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej, lub  
Elektroniczna kopia dokumentu poświadczona za zgodność z oryginałem przez notariusza.

b) **Oświadczenie wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (jeżeli dotyczy)**

- Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, spośród których tylko jeden spełnia warunek dotyczący uprawnień, są zobowiązani dołączyć do oferty oświadczenie, z którego wynika, które roboty budowlane, dostawy lub usługi wykonają poszczególni wykonawcy.
- Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą polegać na zdolnościach tych z wykonawców, którzy wykonają roboty budowlane lub usługi,

do realizacji których te zdolności są wymagane. W takiej sytuacji wykonawcy są zobowiązani dołączyć do oferty oświadczenie, z którego wynika, które roboty budowlane, dostawy lub usługi wykonają poszczególni wykonawcy.

**Wymagana forma:**

Wykonawcy składają oświadczenia w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osoby upoważnione do reprezentowania wykonawców zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub w innym dokumencie.

- c) **Przedmiotowe środki dowodowe wskazane w rozdziale II podrozdziale 5**  
Zamawiający w postępowaniu nie wymaga składania przedmiotowych środków dowodowych.
- d) **Formularz cenowy**  
Zamawiający w postępowaniu nie wymaga składania oddzielnego formularza cenowego. Wykonawca zobowiązany jest do podania w formularzu ofertowym stanowiącym Załącznik nr 2 do SWZ ceny nabycia poszczególnych pozycji przedmiotu zamówienia wraz z pozostałymi warunkami realizacji zamówienia.
- e) **Zobowiązanie podmiotu trzeciego (jeżeli dotyczy)**  
Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby (lub inny podmiotowy środek dowodowy), potwierdza, że stosunek łączący wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:
- zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
  - sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;
  - czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.
- Wymagana forma:
- Zobowiązanie musi być złożone w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osoby upoważnione do reprezentowania podmiotu zgodnie z jego formą reprezentacji, na zdolnościach, którego polega wykonawca, określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej tego podmiotu lub innym dokumencie.
- f) **Wadium**  
**Wymagana forma:**
- Wadium wnoszone w poręczeniach lub gwarancjach należy załączyć do oferty w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez wystawcę dokumentu,
  - Zamawiający zaleca załączenie do oferty dokumentu potwierdzającego wniesienie wadium w pieniądzu na rachunek bankowy Zamawiającego.
- g) **Zastrzeżenie tajemnicy przedsiębiorstwa** – w sytuacji gdy oferta lub inne dokumenty składane w toku postępowania będą zawierały tajemnicę przedsiębiorstwa, wykonawca, wraz z przekazaniem takich informacji, zastrzega, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazuje, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

- h) oświadczenie w zakresie spełnienia wymogów RODO oraz informację, czy wybór oferty wykonawcy będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zostało zawarte w Załączniku nr 2 do SWZ (Wzór formularza ofertowego).

#### **11. Dokumenty składane na wezwanie.**

Zgodnie z art. 126 ust. 1 PZP Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnych na dzień złożenia, **następujących podmiotowych środków dowodowych:**

- 1) informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie:
  - a) art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 PZP,
  - b) art. 108 ust. 1 pkt 4 PZP, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego,
    - sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem;
- 2) oświadczenia wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 PZP, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej;
- 3) zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 PZP, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem podatków lub opłat wraz z zaświadczeniem Zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych podatków lub opłat wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;
- 4) zaświadczenia albo innego dokumentu właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub właściwego oddziału regionalnego lub właściwej placówki terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 PZP, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z zaświadczeniem albo innym dokumentem zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;
- 5) odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy PZP, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji;

- 6) Oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego, o których mowa w art. 109 ust. 1 pkt 7 PZP.
- 7) W celu spełnienia warunku, o którym mowa w Rozdziale II podrozdziale 7 pkt 7.4 SWZ wykazu osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami;
- 8) wykazu wykonanych zamówień, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat (liczonych wstecz od dnia, w którym upływa termin składania ofert), a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane lub są wykonywane, oraz załączeniem dowodów określających czy te usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy / usługi zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli Wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy (liczonych wstecz od dnia, w którym upływa termin składania ofert).

Jeżeli Wykonawca powołuje się na doświadczenie w realizacji usług, wykonywanych wspólnie z innymi wykonawcami, wykaz ma dotyczyć usług, w których wykonaniu wykonawca ten bezpośrednio uczestniczył, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych, w których wykonywaniu bezpośrednio uczestniczył lub uczestniczy.

## 12. Wymagania dotyczące wadium.

- 1) Wykonawca przystępujący do postępowania jest zobowiązany, przed upływem terminu składania ofert, wnieść wadium w kwocie: 20.000 zł, (słownie: dwadzieścia tysięcy złotych).
- 2) Wadium musi obejmować pełen okres związania ofertą tj. **do dnia 03.01.2022r.**
- 3) Wadium może być wniesione w jednej lub kilku następujących formach:
  - a) pieniądzu – wymaganą kwotę należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy w Banku Ochrony Środowiska S.A., numer rachunku: 05 1540 1245 2018 4801 2692 0001 z dopiskiem na przelewie: „*Wadium w postępowaniu DZ.270.54.2021 na „Rozbudowa posiadanych licencji oprogramowania IBM DataStage (IBM InfoSphere Information Server for Data Integration) na potrzeby obsługi Hurtowni Danych i innych baz centralnych systemu LAS”*”. Wadium musi wpłynąć na wskazany rachunek bankowy najpóźniej przed upływem terminu składania ofert (decyduje data wpływu na rachunek bankowy Zamawiającego);
  - b) gwarancjach bankowych;
  - c) gwarancjach ubezpieczeniowych;
  - d) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
- 4) Wadium wnoszone w poręczeniach lub gwarancjach należy załączyć do oferty w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez wystawcę dokumentu (gwaranta).

- 5) W przypadku wnoszenia przez wykonawcę wadium w formie gwarancji/poręczenia, gwarancja/poręczenie powinny być sporządzone zgodnie z obowiązującym prawem i zawierać następujące elementy:
  - a) nazwę dającego zlecenie (wykonawcy), beneficjenta gwarancji (zamawiającego), gwaranta/poręczyciela oraz wskazanie ich siedzib. Beneficjentem wskazanym w gwarancji lub poręczeniu musi być Skarb Państwa Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Zakład Informatyki Lasów Państwowych im. Stanisława Kostki Wiśnińskiego,
  - b) określenie wiarygodności, która ma być zabezpieczona gwarancją /poręczeniem;
  - c) kwotę gwarancji /poręczenia;
- 6) termin ważności gwarancji/poręczenia;
  - a) zobowiązanie gwaranta, do zapłacenia kwoty gwarancji/poręczenia bezwarunkowo, na pierwsze pisemne żądanie zamawiającego, w sytuacjach określonych w art. 98 ust. 6 PZP.
- 7) W przypadku gdy wykonawca nie wniósł wadium, lub wniósł je w sposób nieprawidłowy, lub nie utrzymywał wadium nieprzerwanie do upływu terminu związania ofertą bądź złożył wniosek o zwrot wadium w przypadku, o którym mowa w art. 98 ust. 2 pkt 3 PZP, Zamawiający odrzuci ofertę na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 14 PZP.
- 8) Zamawiający dokona zwrotu wadium na zasadach określonych w art. 98 ust. 1–5 PZP.
- 9) Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami na podstawie art. 98 ust. 6 PZP.

### **13. Sposób przygotowania ofert.**

- 1) Oferta wraz z załącznikami musi zostać sporządzona w języku polskim, złożona w postaci elektronicznej oraz podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym pod rygorem nieważności. Wykonawca składa ofertę (wraz z załączonymi dokumentami) na Formularzu oferty, za pośrednictwem „Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku” dostępnego na ePUAP <https://epuap.gov.pl/wps/portal> i udostępnionego również na miniPortalu.

Funkcjonalność do zaszyfrowania oferty przez Wykonawcę jest dostępna dla wykonawców na miniPortal, w szczegółach danego postępowania. Do zaszyfrowania oferty nie jest potrzebna ani aplikacja do szyfrowania ofert, ani plik z kluczem publicznym. Cały proces szyfrowania ma miejsce na stronie [miniPortal.uzp.gov.pl](https://miniportal.uzp.gov.pl). Aby zaszyfrować ofertę Wykonawca musi na stronie miniPortal wybrać w górnym menu opcję „Postępowania”, następnie na liście wszystkich postępowań wybrać postępowanie w którym chce złożyć ofertę i wejść w „szczegóły”. Sposób złożenia oferty, w tym zaszyfrowania oferty opisany został w „Instrukcji użytkownika”, dostępnej na stronie: <https://miniportal.uzp.gov.pl/>
- 2) Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę. Oferty wykonawcy, który przedłoży więcej niż jedną ofertę, zostaną odrzucone.
- 3) Wykonawca składa ofertę wraz z wymaganymi oświadczeniami i dokumentami, wskazanymi w rozdziale II podrozdziale 9 SWZ.
- 4) Do upływu terminu składania ofert wykonawca może wycofać ofertę. Sposób postępowania w przypadku wycofania oferty został opisany w Instrukcji użytkownika systemu miniPortal.
- 5) **Wykonawca zobowiązany jest podać w ofercie wszystkie informacje wskazane w Załączniku nr 2 do SWZ. Niepodanie przez Wykonawcę niezbędnych treści może skutkować odrzuceniem oferty na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 5) PZP.**

### **14. Opis sposobu obliczenia ceny.**

- 1) Wykonawca jest zobowiązany do wypełnienia i określenia wartości we wszystkich pozycjach występujących w formularzu ofertowym dla zamówienia.

- 2) Cena oferty, jak również poszczególne ceny jednostkowe to ceny brutto obliczone poprzez dodanie do ceny netto stawki VAT w obowiązującej wysokości, tj. 23%. Wykonawca zobowiązany jest zastosować stawkę VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami z ustawą z 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług. W związku z powyższym wszystkie ceny podane w formularzu ofertowym uwzględniają stawkę VAT w obowiązującej wysokości.
- 3) Cenę oferty, jak również poszczególne ceny jednostkowe należy obliczyć, uwzględniając całość wynagrodzenia wykonawcy za prawidłowe wykonanie umowy. Wykonawca jest zobowiązany skalkulować cenę na podstawie opisu przedmiotu zamówienia, treści SWZ oraz projektowanych postanowień umowy.
- 4) Cena oferty, jak również poszczególne ceny jednostkowe obejmują także wszystkie inne koszty oraz ewentualne upusty i rabaty. Wykonawca skalkuluje ponadto wszystkie potencjalne rodzaje ryzyka ekonomicznego, jakie mogą wystąpić przy realizacji przedmiotu umowy, a wynikające z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawierania umowy.
- 5) W formularzu oferty poda ceny nabycia, które uwzględniają całkowitą wartość realizacji zamówienia w okresie obowiązywania umowy, obliczoną zgodnie z dyspozycjami pkt. 14 SWZ.
- 6) Zgodnie z art. 225 PZP, jeżeli została złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, do celów zastosowania kryterium ceny lub kosztu zamawiający dolicza do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć. W takiej sytuacji wykonawca ma obowiązek:
  - a) poinformowania zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego;
  - b) wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
  - c) wskazania wartości towaru lub usługi objętych obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku;
  - d) wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy będzie miała zastosowanie.Informację w powyższym zakresie wykonawca składa w Załączniku nr 2 do SWZ – Formularz ofertowy. Brak złożenia ww. informacji będzie postrzegany jako brak powstania obowiązku podatkowego u Zamawiającego.
- 7) Rozliczenia będą prowadzone w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 8) Dla przeliczenia cen określonych w EUR na walutę polską Wykonawca zastosuje kurs średni NBP z tabeli A z dnia publikacji SWZ dla przedmiotowego postępowania.
- 9) W przypadku, gdy w toku badania oferty Zamawiający stwierdzi różnicę pomiędzy ceną nabycia zaoferowaną przez Wykonawcę a maksymalną ceną ofertową wskazaną w formularzu ofertowym, a wynikiem działań matematycznych sumowania lub mnożenia poszczególnych składowych łącznej maksymalnej ceny nabycia, Zamawiający przyjmie za prawidłowe kwoty jednostkowe i dokona stosownego przeliczenia maksymalnej ceny nabycia.

### **III. ROZDZIAŁ III – INFORMACJA O PRZEBIEGU POSTĘPOWANIA**

#### **1. Sposób porozumiewania się Zamawiającego z wykonawcami**

- 1) W postępowaniu komunikacja Zamawiającego z wykonawcami odbywa się za pomocą środków komunikacji elektronicznej. Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w tym wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazywane są



w formie elektronicznej za pośrednictwem miniPortalu <https://miniportal.uzp.gov.pl/>, ePUAPu <https://epuap.gov.pl/wps/portal> lub poczty elektronicznej: [zamowienia@zilp.lasy.gov.pl](mailto:zamowienia@zilp.lasy.gov.pl)

- 2) Zamawiający zaleca korzystanie z systemów miniPortal i ePUAP jedynie w zakresie, w jakim jest to bezwzględnie wymagane zgodnie z SWZ, tzn. celem złożenia w postępowaniu oferty wraz z wymaganymi dokumentami, w pozostałym zakresie (tzn. przekazania w postępowaniu pozostałych dokumentów, oświadczeń, zawiadomień i informacji) – Zamawiający rekomenduje korzystanie z poczty elektronicznej na adres e-mail: [zamowienia@zilp.lasy.gov.pl](mailto:zamowienia@zilp.lasy.gov.pl)
- 3) Korzystanie z miniPortalu i skrzynki ePuap jest bezpłatne. Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu musi posiadać konto na ePUAP. Wykonawca posiadający konto na ePUAP ma dostęp do formularzy: złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku oraz do formularza do komunikacji.
- 4) Dokumenty elektroniczne, składane są przez Wykonawcę za pośrednictwem „Formularza do komunikacji” jako załączniki lub na wskazany powyżej adres email. Korespondencja uznana jest za przekazaną w terminie, jeżeli dotrze do Zamawiającego przed upływem wymaganego terminu. Każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdzi fakt otrzymania wiadomości. Za datę złożenia oferty, wniosków, zawiadomień, dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów, oświadczeń lub innych informacji Zamawiający przyjmuje:
  - a) datę przekazania na ePUAP (w przypadku korzystania z tego systemu); potwierdzeniem przekazania jest urzędowe potwierdzenie wygenerowane przez ePUAP;
  - b) moment pojawienia się w systemie teleinformatycznym (serwerze) odbiorcy prowadzonym i kontrolowanym przez odbiorcę, tj. w momencie przyjęcia ich przez serwer odbiorcy i zarejestrowania na nim odpowiednich danych (w przypadku korzystania z poczty elektronicznej).
- 5) Osobą wskazaną do porozumiewania się z wykonawcami wyłącznie w kwestiach organizacyjnych i formalnych jest: Agata Imielińska, tel. 600 205 292  
Jednocześnie Zamawiający informuje, że przepisy PZP nie pozwalają na jakikolwiek inny niż wskazany w SWZ kontakt – zarówno z Zamawiającym jak i osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami. Oznacza to, że powyższe dane można wykorzystywać wyłącznie do pozyskania informacji organizacyjnych (sposób dojazdu, potwierdzenie poprawności działania skrzynki pocztowej lub ePUAP, etc.).
- 6) Zalecenia Zamawiającego w zakresie:
  - a) **Kwalifikowanego podpisu elektronicznego:**  
Dokumenty składane w postępowaniu powinny zostać opatrzone ważnym kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę prawidłowo umocowaną przez Wykonawcę do złożenia oferty w jego imieniu. Zamawiający zaleca podpisanie dokumentów w formacie PDF wyłącznie formatem PAdES, Zamawiający dopuszcza podpisanie dokumentów w formacie innym niż PDF, wówczas dokumenty powinny zostać opatrzone podpisem w formacie XAdES, do podpisywanego pliku należy dołączyć plik podpisu. Brak pliku podpisu lub pliku podpisywanego będzie uznane przez Zamawiającego za złożenie nieprawidłowego dokumentu.

Skorzystanie przez wykonawcę, w ramach systemu ePUAP z funkcji „wyślij z podpisem” nie oznacza opatrzenia wysyłanej wiadomości (formularza komunikacji wraz z załącznikami, w tym oferty) kwalifikowanym podpisem elektronicznym tj. podpisanie samego formularza wysyłkowego ePUAP nie oznacza prawidłowego opatrzenia oferty podpisem.

**b) Formatu przesyłanych dokumentów lub oświadczeń wymaganych w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego:**

JEDZ, podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy PZP, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, przedmiotowe środki dowodowe, pełnomocnictwo, sporządza się w formatach danych określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 18 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 346) dalej jako „ustawa o informatyzacji”, z uwzględnieniem rodzaju przekazywanych danych.

Zamawiający określa dopuszczalne formaty przesyłanych danych jako pliki o wielkości do 25 MB.

Zamawiający zaleca wykorzystywanie plików w formacie PDF.

**c) Formatu przesyłanych dokumentów lub oświadczeń składanych jako elektroniczna kopia dokumentu:**

Przez cyfrowe odwzorowanie, należy rozumieć dokument elektroniczny będący kopią elektroniczną treści zapisanej w postaci papierowej, umożliwiający zapoznanie się z tą treścią i jej zrozumienie, bez konieczności bezpośredniego dostępu do oryginału.

- W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania, zostały **wystawione przez upoważnione podmioty** jako dokument w postaci papierowej, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym,
- Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w punkcie poprzednim, dokonuje w przypadku:
  - podmiotowych środków dowodowych oraz dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania – odpowiednio wykonawca, wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, w zakresie podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania, które każdego z nich dotyczą;
  - przedmiotowych środków dowodowych – odpowiednio wykonawca lub wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia;
  - innych dokumentów – odpowiednio wykonawca lub wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
- W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, przedmiotowe środki dowodowe, **niewystawione przez upoważnione podmioty** lub pełnomocnictwo, zostały sporządzone jako dokument w postaci papierowej i opatrzone własnoręcznym podpisem, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
- Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w lit. c), dokonuje w przypadku:
  - podmiotowych środków dowodowych – odpowiednio wykonawca, wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający

zasoby lub podwykonawca, w zakresie podmiotowych środków dowodowych, które każdego z nich dotyczą;

- przedmiotowego środka dowodowego, dokumentu o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy PZP, lub zobowiązania podmiotu udostępniającego zasoby – odpowiednio wykonawca lub wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia;
- pełnomocnictwa – mocodawca.

Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w lit a) i c), może dokonać również notariusz.

**d) Przekazywania przez wykonawcę dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji:**

W przypadku przekazywania w postępowaniu dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dokumenty kwalifikowanym podpisem elektronicznym, jest równoznaczne z opatrzeniem wszystkich dokumentów zawartych w tym pliku odpowiednio kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

**2. Sposób oraz termin składania ofert. Termin otwarcia ofert**

- 1) **Ofertę należy złożyć w terminie do dnia 06.10.2021 r do godz. 11:00** za pośrednictwem formularza do złożenia oferty, zmiany oferty, wycofania oferty - dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu. W formularzu oferty Wykonawca zobowiązany jest podać swój adres skrzynki ePUAP, za pośrednictwem której będzie prowadzona korespondencja z Wykonawcą związana z postępowaniem.
- 2) **Otwarcie ofert nastąpi w dniu składania ofert o godz. 13:00** poprzez odszyfrowanie wczytanych ofert.
- 3) Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 4) Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
  - a) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
  - b) cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

**3. Termin związania ofertą**

Wykonawca pozostaje związany ofertą do dnia **03.01.2022 r.** (tj. 90 dni od dnia składania ofert).

Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

**4. Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert**

- 1) Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana oferta zawierająca najniższą cenę nabycia przedmiotu zamówienia.
- 2) Kryteria oceny ofert: 100 % cena
- 3) Sposób obliczenia punktów: Najwyższą liczbę punktów (100 pkt) otrzyma oferta z najniższą ceną brutto, a każda następna oferta otrzyma punkty odpowiednio zgodnie ze wzorem:

Cena oferty z najniższą ceną

----- x 100 = liczba punktów

Cena oferty badanej

- 4) Liczba punktów przyznana poszczególnym ofertom zostanie obliczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku albo z dokładnością wystarczającą do wykazania zróżnicowania ofert niepodlegających odrzuceniu.
- 5) Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska łącznie najwyższą liczbę punktów (maksymalna liczba punktów możliwa do uzyskania – 100 pkt).
- 6) Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiadać będzie wszystkim wymaganiom przedstawionym w PZP oraz w SWZ i zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryteria wyboru.

Jeżeli nie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wzywa wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez zamawiającego ofert dodatkowych zawierających nową cenę.

Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia dogrywki w formie aukcji elektronicznej.

#### **UWAGA**

*Maksymalna kwota jaką Zamawiający przeznacza na sfinansowanie zamówienia wynosi: 2 400 000 zł brutto.*

#### **5. Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do umowy w sprawie zamówienia publicznego**

Projektowane postanowienia umowy stanowią Załącznik nr 7 do SWZ.

Złożenie oferty jest jednoznaczne z akceptacją przez wykonawcę projektowanych postanowień umowy.

#### **6. Informacje o formalnościach, jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty, w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego**

- 1) Zamawiający poinformuje wykonawcę, któremu zostanie udzielone zamówienie, o miejscu i terminie zawarcia umowy.
- 2) Wykonawca przed zawarciem umowy:
  - a) poda wszelkie informacje niezbędne do wypełnienia treści umowy na wezwanie zamawiającego,
  - b) umowę regulującą współpracę wykonawców, w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia;
  - c) kopię ważnej polisy ubezpieczenia OC (wraz z ogólnymi warunkami ubezpieczenia oraz dowodem potwierdzającym opłacenie składki ubezpieczeniowej) z tytułu prowadzonej przez Wykonawcę działalności gospodarczej obejmującej m. in. świadczenie usług stanowiących przedmiot niniejszego zamówienia, na kwotę nie mniejszą niż 500 000,00 zł (słownie: pięćset tysięcy złotych). Wykonawca zobowiązany jest do utrzymywania ochrony ubezpieczeniowej z tytułu Ubezpieczenia przez cały okres obowiązywania Umowy, w tym dostarczania na żądanie Zamawiającego kopii odnowionej polisy ubezpieczenia OC wraz z dowodem potwierdzającym uiszczenie składki ubezpieczeniowej;
- 3) Dokumenty, o których mowa w ust. 6 pkt 2 powyżej mogą być przedstawione w formie oryginału lub kopii poświadczonej „za zgodność z oryginałem” (poza dowodem potwierdzającym wniesienie zabezpieczenia, który musi zostać dostarczony w oryginale), przez Wykonawcę (tj. osoby wymienione w rejestrze lub zaświadczeniu o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, posiadające umocowania prawne do reprezentowania firmy lub przez umocowanego pełnomocnika)..
- 4) Jeżeli zostanie wybrana oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zamawiający będzie żądał przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego kopii umowy regulującej współpracę tych wykonawców, w której m.in. zostanie określony pełnomocnik uprawniony do kontaktów z zamawiającym oraz do wystawiania

dokumentów związanych z płatnościami, przy czym termin, na jaki została zawarta umowa, nie może być krótszy niż termin realizacji zamówienia.

- 5) Niedopełnienie powyższych formalności przez wybranego wykonawcę będzie potraktowane przez Zamawiającego jako niemożność zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego z przyczyn leżących po stronie wykonawcy i zgodnie z art. 98 ust. 6 pkt 3) ustawy PZP będzie skutkowało zatrzymaniem przez zamawiającego wadium wraz z odsetkami.

**7. Załączniki do SWZ:**

- 1) Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia;
- 2) Załącznik nr 2 – Wzór formularza oferty;
- 3) Załącznik nr 3 – Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (JEDZ);
- 4) Załącznik nr 4 – Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (JEDZ) – plik ESPD;
- 5) Załącznik nr 5 – Wzór oświadczenia dotyczący przynależności do grupy kapitałowej;
- 6) Załącznik nr 6 – Wykaz zrealizowanych dostaw;
- 7) Załącznik nr 7 – Projekt postanowień umowy.

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### 1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest rozbudowa posiadanego przez PG LP środowiska teleinformatycznego IBM InfoSphere Information Server poprzez dostawę licencji oprogramowania zgodnie z tabelą poniżej.

Zakres obejmie produkty z tabeli:

<b>l.p.</b>	<b>Licencje P/N</b>	<b>Opis</b>	<b>Liczba licencji</b>
1	D0P4MLL	IBM InfoSphere Information Server for Data Integration Processor Value Unit (PVU) License + SW Subscription & Support 12 Months	960 PVU
2	D0P33LL	IBM InfoSphere Information Server for Data Integration for Non-Production Environments Processor Value Unit (PVU) License + SW Subscription & Support 12 Months	240 PVU
3	D043PLL	IBM XL C/C++ for AIX Concurrent User License + SW Subscription & Support 12 Months	2

Oferowane oprogramowanie musi pochodzić z oficjalnego kanału dystrybucji producenta na terenie Unii Europejskiej, a gwarancja musi pochodzić od producenta i być świadczona przez sieć serwisową producenta, również na terenie Polski. Dla oprogramowania, Wykonawca zobowiązany jest do udzielenia niewyłącznej licencji Zamawiającemu lub przeniesienia na Zamawiającego niewyłącznego uprawnienia licencyjnego na czas wynikający z zasad licencjonowania określonych przez producenta danego rodzaju oprogramowania, a jeśli ten nie jest ograniczony czasowo - na czas nieoznaczony, tj. nieograniczony w czasie.

- 1) W przypadku zaoferowania oprogramowania równoważnego, Wykonawca musi na swoją odpowiedzialność i swój koszt udowodnić, że zaoferowane produkty spełniają wszystkie wymagania i warunki określone w opisie.
- 2) W przypadku zaoferowania przez Wykonawcę oprogramowania równoważnego, Wykonawca dokona wspólnie z Zamawiającym instalacji i testowania produktu równoważnego w środowisku sprzętowo-programowym Zamawiającego.
- 3) W przypadku zaoferowania przez Wykonawcę oprogramowania równoważnego Wykonawca dokona transferu wiedzy w zakresie utrzymania i rozwoju rozwiązania opartego o zaproponowane produkty.
- 4) W przypadku, gdy zaoferowany przez Wykonawcę produkt równoważny nie będzie właściwie działać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego lub spowoduje zakłócenia w funkcjonowaniu pracy środowiska sprzętowo-programowego Zamawiającego, Wykonawca pokryje wszystkie koszty związane z przywróceniem i sprawnym działaniem infrastruktury sprzętowo-programowej oraz na własny koszt dokona niezbędnych modyfikacji przywracających właściwe działanie środowiska sprzętowo-programowego Zamawiającego również po usunięciu produktu równoważnego.
- 5) Oprogramowanie równoważne nie może powodować utraty kompatybilności oraz wsparcia producentów innego używanego i współpracującego z nim oprogramowania.
- 6) W ramach wsparcia Zamawiający uprawniony będzie do :

- 1) dostępu do wszelkich uaktualnień oprogramowania, wraz z udzieleniem na nie licencji na zasadach i polach eksploatacji zgodnych z posiadanymi już przez zamawiającego licencjami IBM,
- 2) dostępu do nowych wersji oprogramowania, wraz z udzieleniem na nie licencji na zasadach i polach eksploatacji zgodnych z posiadanymi już przez zamawiającego licencjami,
- 3) korzystania z telefonicznego wsparcia technicznego.
- 4) W ramach dostępu do wszelkich uaktualnień oprogramowania Zamawiający uprawniony będzie w szczególności do:
- 5) instalacji najnowszej wersji tego oprogramowania oraz wszelkich uaktualnień ukazujących się w okresie obowiązywania umowy, zgodnie z licencjami udzielonymi Zamawiającemu na zasadach i polach eksploatacji zgodnych z posiadanymi już przez zamawiającego licencjami,
- 6) dokonywania swobodnej migracji oprogramowania pomiędzy platformami (przeniesienie przez Zamawiającego w dowolnym momencie licencji oprogramowania z jednej platformy systemowej na inną),
- 7) zainstalowania wszystkich uaktualnień oprogramowania po ich udostępnieniu (wprowadzeniu nowej wersji produktu do sprzedaży komercyjnej)

### **Kryteria równoważności.**

#### **I. Wymagania do utworzenia kompletnej platformy do integracji danych:**

Praca z modelem danych, narzędzie do modelowania danych musi wchodzić w skład pakietu i być z nim zintegrowane poprzez warstwę metadanych. Dodatkowo:

1. Narzędzie musi umożliwiać zaimportowanie istniejącego fizycznego modelu danych, przetransformowanie go do logicznego przy użyciu modelu i standardu nazewnictwa dla takiej konwersji.
2. Narzędzie do modelowania danych musi być zintegrowane z jednym repozytorium metadanych dla całej platformy integracji danych w szczególności ze słownikiem pojęć biznesowych. Powinno umożliwić dowiązanie elementów modelu danych, encje i atrybuty z elementami słownika pojęć biznesowych.
3. Narzędzie musi umożliwić wygenerowanie szeregu raportów, w tym raportu porównującego model fizyczny z jego implementacją w bazie danych i wychwycenie zmian/różnic – utworzenie tzw. "delta DDL".
4. Narzędzie musi mieć brak ograniczeń licencyjnych na liczbę użytkowników, tak aby w przypadku wzrostu ich liczby nie było konieczności zakupu dodatkowych licencji.

#### **II. Budowa słownika pojęć biznesowych:**

1. Narzędzie musi umożliwiać budowę i zarządzanie słownikiem pojęć biznesowych w organizacji.
2. Narzędzie musi umożliwiać import, eksport pojęć biznesowych np. w formie pliku Microsoft Excel.
3. Narzędzie do zarządzania słownikiem pojęć biznesowych musi umożliwiać zamapowanie pojęć biznesowych na elementy infrastruktury technicznej i biznesowej znajdującej się w Repozytorium Metadanych (np. na element logicznego lub fizycznego modelu danych) platformy integracyjnej. Powiązanie to musi być przechowywane w tym repozytorium.
4. Narzędzie musi wspierać proces zarządzania pojęciami biznesowymi, zapewniać możliwość zgłaszania propozycji zmian lub nowych elementów, proces zatwierdzania lub odrzucania zmian i proces ich akceptacji i publikacji.

5. Wymagana jest możliwość tworzenia użytkowników i nadawania im uprawnień do pracy ze słownikiem pojęć biznesowych.
6. Wymagana jest możliwość dostępu do słownika pojęć biznesowych poprzez przeglądarkę internetową.
7. Wymagana jest możliwość połączenia metadanych biznesowych z metadanymi technicznymi
8. Wymagana jest możliwość przypisania osób odpowiedzialnych za utrzymanie konkretnych danych.
9. Wymagana jest możliwość wyświetlenia definicji pojęcia biznesowego za pomocą zaznaczenia i wyszukania ciągu znaków poprzez skopiowanie go do schowka systemu.
10. Narzędzie musi mieć brak ograniczeń licencyjnych na liczbę użytkowników, tak aby w przypadku wzrostu ich liczby nie było konieczności zakupu dodatkowych licencji.

### **III. Skalowalny moduł ETL z definiowaniem logiki w środowisku graficznym**

1. Zintegrowany (wspólny interfejs) Narzędzie musi udostępniać jeden wspólny interfejs użytkownika do projektowania i wykonywania procesów podnoszenia jakości danych, jak i procesów ETL.
2. Narzędzie musi mieć możliwość uruchamiania procesów ETL w systemach SMP, MPP, grid, klastrowych bez konieczności zmian implementacyjnych i kompilacji.
3. Narzędzie musi posiadać możliwość przeniesienia przepływów ETL pomiędzy środowiskami niezależnie od ilości zasobów serwera (ilość CPU, pamięć) bez konieczności wykonywania zmian w przepływie ETL.
4. Narzędzie musi posiadać możliwość wykonania analizy wykorzystania zasobów podczas wykonywania procesu ETL.
5. Narzędzie musi posiadać możliwość wykonania analizy porównawczej z uruchomienia procesu ETL w różnych konfiguracjach.
6. Narzędzie musi posiadać możliwość sparametryzowania przepływu ETL za pomocą zestawu parametrów.
7. Narzędzie musi posiadać możliwość tworzenia zbioru parametrów z możliwością wykorzystania ich przez różne przepływy ETL.
8. Narzędzie musi posiadać możliwość tworzenia komponentów wielokrotnego użytku takich jak: funkcje, zbiory parametrów, współdzielone kontenery.
9. Narzędzie musi posiadać możliwość pisania własnych przekształceń w języku C++.
10. Narzędzie musi posiadać możliwość tworzenia własnych komponentów przepływu ETL.
11. Narzędzie musi posiadać możliwość tworzenia sekwencji/drzewa wywołań elementarnych przepływów ETL.
12. Narzędzie musi posiadać możliwość definiowania w sekwencji punktów kontrolnych w celu restartu w konkretnym punkcie w przypadku wystąpienia awarii.
13. Narzędzie musi posiadać możliwość importu metadanych bezpośrednio do repozytorium metadanych i możliwość korzystania z nich bez konieczności podłączenia do baz danych z których one pochodzą.
14. Narzędzie musi posiadać możliwość partycjonowania i repartycjonowania danych w locie (automatycznie) podczas przetwarzania.
15. Narzędzie musi posiadać możliwość definiowania logicznych węzłów na których ma być uruchomiony przepływ ETL w pliku tekstowym, niezależnie od graficznego projektu
16. Narzędzie musi posiadać możliwość uruchamiania poszczególnych komponentów ETL na różnej ilości węzłów.
17. Narzędzie musi posiadać możliwość definiowania procesów ETL bez konieczności i bez bezpośredniego (ciągłego) podłączenia do baz danych (źródłowych i docelowych).

### **IV. Zarządzanie metadanymi**



1. Narzędzie musi umożliwiać wyznaczanie ścieżki życia danych od systemu źródłowego na raporcie biznesowym i odwrotnie czyli znalezienie odpowiedzi między innymi na pytanie jak zostało wyliczone konkretne pole na raporcie skąd ono pochodzi.
2. Narzędzie musi posiadać możliwość wykonywania analiz typu data lineage oraz wpływu zmiany (impact analyses) na metadanych od raportu do źródła.
3. Narzędzie musi posiadać możliwość wykonywania analiz na kolumnie źródłowej aby zweryfikować wpływ wykonania zmiany na tej kolumnie na przepływ ETL.
4. Narzędzie musi posiadać możliwość zapisywania w Repozytorium logicznego i fizycznego modelu danych, powiązania elementów modelu z pojęciami biznesowymi i powiązania modeli logicznych z fizycznymi.
5. Narzędzie musi posiadać możliwość zasilania repozytorium metadanymi narzędzi BI (Cognos, Business Objects).
6. Narzędzie musi posiadać możliwość pisania własnych zapytań w środowiku graficznym w celu analizy metadanych.
7. Narzędzie musi posiadać możliwość tworzenia raportów z analizy metadanych.

#### **V. Zasilanie przyrostowe w trybie czasu rzeczywistego**

1. Narzędzie musi posiadać możliwość wychwytywania zmian w bazach danych w trybie batchowym w czasie rzeczywistym, bazując na logach transakcyjnych baz danych, bez konieczności tworzenia pośrednich składnic danych po stronie bazy źródłowej.
2. Narzędzie musi posiadać możliwość przesyłania danych przyrostowych bez konieczności tworzenia pośrednich baz danych po stronie źródła.
3. Narzędzie musi posiadać możliwość przyrostowego zasilania odbiorców danych w czasie rzeczywistym.
4. Narzędzie musi posiadać możliwość wykonywania replikacji danych.
5. Narzędzie musi posiadać możliwość wydobywania danych przyrostowych bezpośrednio z logów transakcyjnych bez konieczności modyfikacji struktur źródłowych.

#### **VI. Wymagania ogólne narzędzia integracji danych**

1. Wszystkie produkty tworzące platformę do integracji danych (analiza danych źródłowych, słownik pojęć biznesowych, podnoszenie jakości danych, ETL) muszą posiadać jedno wspólne repozytorium metadanych.
2. Wszystkie produkty tworzące platformę do integracji danych (analiza danych źródłowych, słownik pojęć biznesowych, podnoszenie jakości danych, ETL) muszą posiadać jeden wspólny silnik umożliwiający przetwarzanie równoległe.
3. Narzędzie do podnoszenia jakości danych oraz do projektowania przepływów ETL muszą posiadać wspólny interfejs graficzny.
4. Raporty muszą być generowane z jednego centralnego miejsca administracyjnego
5. Zarządzanie wszystkimi użytkownikami (użytkownicy z poszczególnych narzędzi) musi się odbywać z jednego wspólnego miejsca administracyjnego.
6. Narzędzie do tworzenia mapowań źródeł na cele musi posiadać możliwość automatycznego generowania przepływów danych w narzędziu ETL.

Załącznik nr 2 do SWZ

FORMULARZ OFERTOWY

OFERTA

Skarb Państwa  
Państwowe Gospodarstwo Leśne  
Lasy Państwowe  
Zakład Informatyki Lasów Państwowych  
im. Stanisława Kostki Wisińskiego  
ul. Leśników 21C, Sękocin Stary  
05-090 Raszyn

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych pn.: „Rozbudowa posiadanych licencji oprogramowania IBM DataStage (IBM InfoSphere Information Server for Data Integration) na potrzeby obsługi Hurtowni Danych i innych baz centralnych systemu LAS” (zn. spr. DZ.270.54.2021)

A		DANE WYKONAWCY <sup>1</sup>	
Nazwa Wykonawcy:		.....	
<input type="checkbox"/> Mikroprzedsiębiorstwo <input type="checkbox"/> Małe przedsiębiorstwo <input type="checkbox"/> Średnie przedsiębiorstwo		*należy zaznaczyć właściwe	
Adres siedziby:		..... .....	
Numer KRS:		.....	
NIP:	.....	REGON:	.....
Osoba upoważniona do reprezentacji Wykonawcy/ów i podpisująca ofertę:		.....	
Osoba odpowiedzialna za kontakty z Zamawiającym:		e-mail: ..... Nr tel: .....	
Adres e-mail na który należy przekazywać korespondencję związaną z postępowaniem:		.....	
Adres do korespondencji (jeżeli inny niż adres siedziby)		..... .....	
Adres Elektronicznej Skrzynki		.....	

<sup>1</sup> W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie należy podać nazwy i adresy wszystkich wykonawców oraz wskazać lidera uprawnianego do kontaktu z Zamawiającym.

Podawczej Wykonawcy znajdującej się na platformie ePUAP

\* niepotrzebne skreślić

B	OFERTA - Wykonawca wyraża zgodę, że poniższa tabela (kopia), w przypadku przyznania zamówienia, będzie stanowiła Załącznik nr 2 do Umowy.		
Oferuję realizację przedmiotu zamówienia zgodnego z opisem przedmiotu zamówienia na następujących warunkach:			
Koszt brutto nabycia w ramach zamówienia obligatoryjnego:	Cena jednostkowa (brutto)	Liczba	Cena łączna brutto (cena jednostkowa x liczba)
IBM InfoSphere Information Server for Data Integration Processor Value Unit (PVU) License + SW Subscription & Support 12 Months	cena za PVU: .... zł brutto	960 PVU	.....
IBM InfoSphere Information Server for Data Integration for Non-Production Environments Processor Value Unit (PVU) License + SW Subscription & Support 12 Months	, cena za PVU: .... zł brutto	240 PVU	.....
IBM XL C/C++ for AIX Concurrent User License + SW Subscription & Support 12 Months	cena za sztukę: .... zł brutto	2 szt.	.....
Łączna cena netto za wszystkie elementy zamówienia			
Łączna cena brutto za wszystkie elementy zamówienia			
<p><b>UWAGA</b></p> <p>Zamawiający opublikował kwotę przeznaczoną na sfinansowanie zamówienia. Wynosi ona 2.400.000 zł brutto.</p> <p>Zamawiający zastrzega, że przekroczenie kwoty na sfinansowanie zamówienia może skutkować unieważnieniem postępowania na podstawie art. 255 pkt 3) PZP.</p>			

C	OŚWIADCZENIA
1.	Zamówienie zostanie zrealizowane zgodnie z ofertą w terminach określonych w SWZ oraz we wzorze umowy;
2.	Łączna cena nabycia przez Zamawiającego poszczególnych elementów przedmiotu zamówienia określony w Formularzu Ofertowym zawiera wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia.
3.	Zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia oraz wzorem umowy i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz przyjmujemy warunki w nich zawarte;
4.	Uważamy się za związanych ofertą do dnia ..... licząc od dnia otwarcia ofert (włącznie z tym dniem);
5.	Wadium zostało wniesione w dniu ....., w formie: .....
6.	Oświadczamy, że wybór oferty:

- 1) nie będzie prowadzić u Zamawiającego do powstania obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług\*
  - 2) będzie prowadzić u Zamawiającego do powstania obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług dla następujących elementów:\*
    - a) ..... (nazwa towaru lub usługi) stawka VAT ...% wartość ..... zł netto
    - b) ..... (nazwa towaru lub usługi) stawka VAT ...% wartość ..... zł netto
    - c) ..... (nazwa towaru lub usługi) stawka VAT .....% wartość ..... zł netto
7. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.\*\*

\* *niepotrzebne skreślić*

\*\* *rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).*

*W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawcy nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).*

<b>D</b>	<b>ZOBOWIĄZANIA W PRZYPADKU PRYZNANIA ZAMÓWIENIA</b>
1)	Zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,
2)	Zobowiązujemy się do wypełnienia formalności przed zawarciem umowy, określonych w Rozdziale III punkt 7 SWZ.
3)	Zobowiązujemy się do przygotowania wszystkich niezbędnych załączników do umowy, zgodnie z postanowieniami SWZ i Istotnych postanowień Umowy,
4)	Osobą upoważnioną do kontaktów z Zamawiającym w sprawach dotyczących realizacji umowy jest (Koordynator Umowy ze strony Wykonawcy): ..... e-mail:.....tel.: .....

<b>E</b>	<b>POLEGANIE NA PODMIOTACH TRZECICH</b>
Nie polegamy na podmiotach trzecich * / polegamy na podmiotach trzecich w celu wykazania	

spełniania warunku udziału w postępowaniu\* (*\*niepotrzebne skreślić, a w przypadku polegania na podmiotach trzecich należy uzupełnić oświadczenie JEDZ*). Podmiot na którego zasobach polegamy wykona część zamówienia w wymiarze ...% całości polegającą na ...

F	PODWYKONAWCY
<p>Nie zamierzamy powierzać podwykonawcom wykonania żadnej części zamówienia* / zamierzamy powierzyć podwykonawcom wykonanie następujących części zamówienia* (<i>*niepotrzebne skreślić, a w przypadku powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy należy uzupełnić oświadczenie JEDZ</i>) Podwykonawca wykona część zamówienia w wymiarze ...% całości polegającą na ...</p>	

G	SPIS TREŚCI
<p>Integralną część oferty stanowią następujące dokumenty:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>1) .....</li><li>2) .....</li><li>3) .....</li><li>4) .....</li></ul>	

**Pouczony o odpowiedzialności karnej (m. in. z art. 297 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. - Kodeks karny (Dz. U. z 2020 poz. 1444 t.j.) oświadczam, że oferta oraz załączone do niej dokumenty opisują stan prawny i faktyczny aktualny na dzień złożenia oferty.**

**UWAGA: Ofertę należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym Wykonawcy lub osoby upoważnionej zgodnie z wytycznymi zawartymi w SWZ.**

**Załącznik nr 3**  
**do SWZ DZ/270/54/2021**  
**JEDZ**  
**Oddzielny plik**

**Załącznik nr 4**  
**do SWZ DZ/270/54/2021**  
**JEDZ**  
**Oddzielny plik**

Wzór oświadczenia dotyczący przynależności do grupy kapitałowej

.....  
(nazwa i adres Wykonawcy)

**Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej  
w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp**

Będąc upoważnionym do reprezentowania ww. Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.: „**Rozbudowa posiadanych licencji oprogramowania IBM DataStage (IBM InfoSphere Information Server for Data Integration) na potrzeby obsługi Hurtowni Danych i innych baz centralnych systemu LAS**” (zn. spr. DZ.270.54.2021), informuję, że\*:

- Wykonawca nie należy do tej samej grupy kapitałowej<sup>2</sup> w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 275) z Wykonawcami, którzy złożyli oferty w przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego\*.
- Wykonawca przynależy do grupy kapitałowej<sup>1</sup> w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 275) łącznie z nw. Wykonawcami, którzy złożyli oferty w przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia\*\*:

1. ....
2. ....

**\* właściwe zaznaczyć znakiem X**

\*\* wraz ze złożeniem oświadczenia o przynależności do grupy kapitałowej Wykonawca może załączyć dokumenty bądź informacje potwierdzające, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu.

---

<sup>2</sup> Zgodnie z art. 4 pkt. 14 ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086) przez grupę kapitałową rozumie się wszystkich przedsiębiorców, który są kontrolowani w sposób bezpośredni lub pośredni przez jednego przedsiębiorcę, w tym również tego przedsiębiorcę.



.....  
(nazwa i adres Wykonawcy)

### WYKAZ WYKONANYCH DOSTAW/USŁUG

Składając ofertę w postępowaniu pn.: „**Rozbudowa posiadanych licencji oprogramowania IBM DataStage (IBM InfoSphere Information Server for Data Integration) na potrzeby obsługi Hurtowni Danych i innych baz centralnych systemu LAS**” (zn. spr. DZ.270.54.2021) potwierdzając spełnienie warunków określonych w SWZ, w zakresie posiadanego doświadczenia, oświadczam/y że legitymujemy się doświadczeniem zgodnym z wymaganiami określonymi w SWZ, tj.:

lp.	nazwa zamówienia	wartość zamówienia (brutto)**	zakończenie realizacji (dd.mm.rrrr)	nazwa i adres Zamawiającego	zakres zamówienia
1	..... ..... .....	..... ..... .....	..... ..... .....	..... ..... .....	..... ..... .....
2	..... ..... .....	..... ..... .....	..... ..... .....	..... ..... .....	..... ..... .....
...	.....	.....	.....	.....	.....

\*) *niepotrzebne skreślić*

\*\*) *W przypadku umów nadal realizowanych (dotyczy wyłącznie świadczeń okresowych lub ciągłych) wykonawca winien podać ich wartość tylko w zakresie już zrealizowanym.*

**Załączniki do WYKAZU:  
(Dowody, o których w SWZ)**

1. ....
2. ....
3. ....

**UWAGA:**

**Wykaz wykonanych dostaw oraz dowody należy przesłać się Zamawiającemu na zasadach określonych w SWZ.**

## Istotne Postanowienia Umowy

### UMOWA

zawarta w dniu ..... 2021 r. pomiędzy:

**Skarbem Państwa – Państwowym Gospodarstwem Leśnym Lasy Państwowe  
- Zakładem Informatyki Lasów Państwowych im. Stanisława Kostki-Wisińskiego,  
z siedzibą w Sękocinie Starym, ul. Leśników 21C, 05-090 Raszyn, NIP 728-25-11-300**

osoba reprezentująca:

**Pan Dariusz Gąsiorowski – Dyrektor Zakładu Informatyki Lasów Państwowych im.  
Stanisława Kostki-Wisińskiego,  
zwaną w dalszej części umowy „Zamawiającym”**

**a**

.....

z siedzibą w: .....

wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego pod nr .....

będącym podatnikiem VAT, posiadającym NIP: ....., REGON: .....

osoba reprezentująca:

.....

zwaną w dalszej części Umowy „Wykonawcą”

(zwaną dalej „Wykonawcą” lub „Stroną”),  
zwanymi dalej łącznie „Stronami”.

Umowa zawarta z Wykonawcą wybranym w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, przeprowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 11 września 2019 r. znak sprawy **DZ.271.54.2021**.

## ROZDZIAŁ 1. DEFINICJE

§ 1. Ilekroć poniższe pojęcia zostaną użyte w Umowie, Strony nadają im znaczenie wskazane w definicjach:

Informacje Chronione	wszelkie informacje przekazywane przez Strony w ramach Umowy, informacje do których dostęp Strony uzyskały w związku z realizacją Umowy lub przy jej realizacji oraz inne informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa którejkolwiek Strony, w szczególności dane finansowe, informacje organizacyjne, informacje dotyczące produktów informatycznych oraz inne informacje o działalności każdej ze Stron uzyskane w trakcie współpracy Stron, a nieujawnione wcześniej do publicznej wiadomości.
Licencja	prawo do bezterminowego korzystania, zwielokrotniania, uruchamiania i użytkowania zgodnie z przeznaczeniem każdego z udostępnionych przez IBM i zakupionego przez Zamawiającego Oprogramowania.
Oferta	oferta Wykonawcy złożona w postępowaniu o sygn. DZ.270.54.2021, stanowiąca Załącznik nr 1 do Umowy.
OPZ	opis przedmiotu zamówienia (OPZ) stanowiący Załącznik nr 2 do Umowy.
Oprogramowanie lub Oprogramowanie standardowe	oznacza utwór w rozumieniu art. 1 ust. 1 ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych określony w ROZDZIAŁ 2.§ 2 Umowy, którego dostawa jest przedmiotem zamówienia publicznego. Dla potrzeb Umowy Oprogramowanie standardowe zdefiniowane jest jako: oprogramowanie komputerowe udostępnione przez Wykonawcę do natychmiastowego pobrania na autoryzowanej stronie IBM (lub w przypadku produktu równoważnego na autoryzowanej stronie producenta dostarczonego produktu).
Oprogramowanie równoważne	oznacza oprogramowanie równoważne do Oprogramowania standardowego, opisane w OPZ i Umowie.
Umowa	oznacza umowę w sprawie zamówienia publicznego, zawartą między Zamawiającym i Wykonawcą, wraz ze wszystkimi aneksami i załącznikami do Umowy.
Wsparcie Producenta	Wsparcie Producenta opisane szczegółowo w Załączniku (OPZ) stanowiącym Załącznik nr 2 do Umowy opis przedmiotu zamówienia.

## ROZDZIAŁ 2. PRZEDMIOT UMOWY

- § 2. Na podstawie Umowy Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia Zamawiającemu Oprogramowania i Wsparcia Producenta przez okres 12 miesięcy od daty zawarcia Umowy zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym Załącznik nr 2 do Umowy.
- § 3. Wykonawca zobowiązany jest do udzielenia niewyłącznej licencji Zamawiającemu lub przeniesienia na Zamawiającego niewyłącznego uprawnienia licencyjnego na czas wynikający z zasad licencjonowania określonych przez producenta danego rodzaju oprogramowania nie krótszy niż 10 lat od dnia zawarcia Umowy, a jeśli ten nie jest ograniczony czasowo - na czas nieoznaczony, tj. nieograniczony w czasie.
- § 4. Zamawiający zobowiązany jest do zapłaty Wykonawcy wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu Umowy, o którym mowa w ROZDZIAŁ 7.§ 21.
- § 5. Realizacja przez Wykonawcę przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 2, będzie

przebiegała:

- 1) Wykonawca w terminie do 7 dni od daty zawarcia Umowy udostępni Zamawiającemu możliwość pobrania Oprogramowania z dedykowanego portalu IBM lub portalu producenta oprogramowania równoważnego opisanego w OPZ;
- 2) w przypadku braku możliwości pobrania Oprogramowania z dedykowanego portalu IBM lub producenta oprogramowania równoważnego, Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia do Zamawiającego nośników i materiałów instalacyjnych, o których mowa w § 35 Umowy w terminie do 7 dni kalendarzowych od dnia takiego zgłoszenia bez prawa do dodatkowego wynagrodzenia.

§ 6. Umowa będzie realizowana w okresie maksymalnym 30 dni od dnia jej zawarcia

### **ROZDZIAŁ 3. WARUNKI REALIZACJI**

§ 7. Przedmiot Umowy, w przypadku fizycznych dostaw lub świadczonych usług u Zamawiającego, będzie realizowany w siedzibie Zamawiającego.

§ 8. Wykonawca w terminie do 5 dni od dnia zawarcia Umowy przekaze Zamawiającemu pisemnie informacje o udostępnieniu Oprogramowania wraz z instrukcją logowania, listą dostarczanego Oprogramowania oraz zgłosi gotowość do odbioru. Lista dostarczonego Oprogramowania powinna zawierać parametry pozwalające na jednoznaczną identyfikację.

§ 9. Dokonanie Odbioru zostanie potwierdzone podpisaniem Protokołu Odbioru co najmniej przez Zamawiającego. Protokół Odbioru pod rygorem nieważności sporządzany jest w formie pisemnej.

§ 10. Wykonawca, w ramach wynagrodzenia określonego w ROZDZIAŁ 7. § 21 Umowy, w przypadku przekazania/udostępnienia dokumentacji producenta zapewnia udzielenie Zamawiającemu przez siebie lub właściciela tej dokumentacji, na czas nieoznaczony, licencji niewyłącznej, co najmniej na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, na korzystanie z dostarczonej dokumentacji producenta wraz z zezwoleniem na wykonywanie i udzielanie zezwolenia na wykonywanie zależnych praw autorskich, na następujących polach eksploatacji:

- 1) odtwarzanie, wprowadzanie zmian, utrwalanie i trwałe zwielokrotnianie całości lub części utworu, wszystkimi znanymi w chwili zawierania Umowy technikami, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
- 2) przekazywanie, rozpowszechnianie, przechowywanie, wyświetlanie, wprowadzanie do pamięci komputera wraz z prawem do dokonywania modyfikacji;
- 3) tłumaczenie, przystosowywanie, zmiany układu lub jakiegokolwiek inne zmiany.

§ 11. Z chwilą przeniesienia autorskich praw majątkowych i praw zależnych do dokumentacji, o której mowa w paragrafie powyżej, Wykonawca w ramach wynagrodzenia za wykonanie Umowy przenosi na Zamawiającego własność nośnika, na którym została ona utrwalona w chwili jej wydania, o ile wydanie następuje w formie fizycznej, a nie poprzez jej udostępnienie w systemie informatycznym (w tym umożliwienie jej pobrania).

### **ROZDZIAŁ 4. ZOBOWIĄZANIA WYKONAWCY**

§ 12. Wykonawca gwarantuje rzetelną realizację Umowy oraz zobowiązany jest do:

- 1) prowadzenia dla Zamawiającego w języku polskim serwisu telefonicznego i przez korespondencję mailową, w zakresie udostępnienia Oprogramowania, w dni robocze w godzinach 8:00-16:00 w okresie 30 dni od dnia zawarcia Umowy.,
  - 2) informowania Zamawiającego o możliwościach korzystania z baz wiedzy i serwisów informacyjnych IBM przez pracowników Zamawiającego oraz sposobach zarządzania uprawnieniami,
  - 3) w przypadku braku możliwości pobrania Oprogramowania z dedykowanego portalu Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia nośników i materiałów instalacyjnych do siedziby Zamawiającego w terminie do 7 dni od dnia zawarcia Umowy bez prawa do dodatkowego wynagrodzenia,
- § 13. Wykonawca, oświadcza, że oferowane licencje Oprogramowania równoważnego spełniają wymagania określone w Załączniku nr 4 do Umowy. (Zapis Umowy zostanie dostosowany do Oferty złożonej przez Wykonawcę)
- § 14. Wykonawca oświadcza, że Oprogramowanie pochodzi z oficjalnego kanału dystrybucji producenta na terenie Unii Europejskiej, a gwarancja pochodzi od producenta i będzie świadczona przez sieć serwisową producenta.
- § 15. W przypadku, gdy zaoferowane przez Wykonawcę Oprogramowanie równoważne, o którym mowa w § 13 z zastrzeżeniem wymagań Zamawiającego określonych w Załączniku nr 2 do Umowy nie będzie właściwie współdziałać ze sprzętem lub oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego lub spowoduje zakłócenia w funkcjonowaniu pracy środowiska sprzętowo-programowego u Zamawiającego, Wykonawca pokryje wszystkie koszty związane z przywróceniem i sprawnym działaniem infrastruktury sprzętowo-programowej Zamawiającego oraz na własny koszt dokona niezbędnych modyfikacji przywracających właściwe działanie środowiska sprzętowo-programowego Zamawiającego również po odinstalowaniu Oprogramowania równoważnego.

## **ROZDZIAŁ 5. RĘKOJMIA ZA WADY FIZYCZNE I PRAWNE**

- § 16. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady fizyczne Oprogramowania w okresie rękojmi. Okres rękojmi jest równy okresowi gwarancji. Przez wadę fizyczną rozumie się w szczególności jakąkolwiek jego niezgodność z OPZ.
- § 17. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady prawne Oprogramowania, w tym również za ewentualne roszczenia osób trzecich wynikające z naruszenia praw własności intelektualnej lub przemysłowej, w tym praw autorskich, patentów, praw ochronnych na znaki towarowe oraz praw z rejestracji na wzory użytkowe i przemysłowe, pozostające w związku z wprowadzeniem Oprogramowania do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
- § 18. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za to, że jest uprawniony do wprowadzenia do obrotu Oprogramowania oraz za to, że Zamawiający wskutek zawarcia Umowy będzie upoważniony do korzystania w ramach zwykłego użytku z Oprogramowania.
- § 19. W przypadku zgłoszenia przez osoby trzecie roszczeń opartych na zarzucie, że korzystanie z jakiegokolwiek produktu będącego przedmiotem Umowy przez Zamawiającego lub jego następców prawnych lub inny podmiot uprawniony na podstawie Umowy narusza prawa własności intelektualnej przysługujące tym osobom,

w szczególności prawa autorskie, tajemnicę przedsiębiorstw lub prawa patentowe, Zamawiający poinformuje Wykonawcę o takich roszczeniach, a Wykonawca podejmie niezbędne działania mające na celu zażegnanie sporu i poniesie w związku z tym wszelkie koszty z tym związane, w szczególności, w przypadku wytoczenia w związku z tym przeciwko Zamawiającemu lub innemu podmiotowi uprawnionemu na podstawie Umowy powództwa z tytułu naruszenia praw własności intelektualnej, Wykonawca wstąpi do postępowania w charakterze strony pozwanej, a w razie braku takiej możliwości wystąpi z interwencją uboczną po stronie pozwanej oraz pokryje wszelkie z tym związane koszty i odszkodowania, w tym potwierdzone prawomocnym wyrokiem sądu koszty obsługi prawnej zasądzone od Zamawiającego lub jego następców prawnych lub innego podmiotu uprawnionego na podstawie Umowy.

#### **ROZDZIAŁ 6. GWARANCJA JAKOŚCI**

§ 20. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu w okresie nie krótszym niż definiuje to polityka licencyjna Producenta, że dostarczane Oprogramowanie i dokumentacja, są wolne od wad fizycznych w rozumieniu ROZDZIAŁ 5.§ 16 i ROZDZIAŁ 5.§ 17. W przypadku występowania wad, o których mowa w zdaniu poprzednim Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego, nie później niż w terminie 7 dni kalendarzowych liczonych od wykrycia wady, dostarczenia produktów wolnych od wad.

#### **ROZDZIAŁ 7. WYNAGRODZENIE**

- § 21. Całkowita wartość Umowy nie przekroczy kwoty netto ..... zł (słownie netto: .....), co stanowi brutto ..... zł (słownie brutto:.....), z czego:
- 1) IBM InfoSphere Information Server for Data Integration Processor Value Unit (PVU) License + SW Subscription & Support 12 Months (960 PVU)..... zł netto, tj. .... zł brutto;
  - 2) IBM InfoSphere Information Server for Data Integration for Non-Production Environments Processor Value Unit (PVU) License + SW Subscription & Support 12 Months (240 PVU)..... zł netto, tj. .... zł brutto;
  - 3) IBM XL C/C++ for AIX Concurrent User License + SW Subscription & Support 12 Months (2 sz.) ..... zł netto, tj. .... zł brutto.
- § 22. Płatność za licencje Oprogramowania zostanie zrealizowana przez Zamawiającego po odbiorze licencji, na podstawie zatwierdzonego przez Zamawiającego protokołu odbioru.
- § 23. Ceny podane w Umowie lub cenniku IBM w walucie obcej przeliczone będą na złote polskie wg kursu średniego w tabeli A NBP obowiązującego w ostatnim dniu roboczym poprzedzającym wystawienia faktury.
- § 24. Wszelkie płatności będą dokonywane w złotych polskich.
- § 25. Płatności z tytułu realizacji Umowy będą dokonywane na faktycznie zrealizowane dostawy, przelewem w terminie do 21 dni kalendarzowych od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej w formie papierowej faktury VAT na rachunek bankowy Wykonawcy nr ..... O ewentualnej zmianie numeru rachunku bankowego, Wykonawca niezwłocznie powiadomi pisemnie Zamawiającego, bez konieczności zmiany Umowy. Po spełnieniu wewnętrznych regulacji Zamawiającego, Wykonawca może uzyskać zgodę na wystawianie faktur VAT w formie elektronicznej i przesyłanie ich na dedykowany adres poczty elektronicznej. Zmiana

formy wystawiania faktur VAT nie wymaga aneksowania Umowy.

- § 26. Do każdej faktury Wykonawca załączy podpisany przez Strony protokół dostarczenia Oprogramowania.
- § 27. Wykonawca, może również, za pomocą Platformy Elektronicznego Fakturowania (dalej PEF), o której mowa w art. 13 ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym, wystawić Zamawiającemu ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną, o której mowa w art. 4 ust. 1 tejże ustawy, posługując się adresem PEF: NIP 7282511300 dla Zamawiającego.
- § 28. Terminem dokonania płatności będzie data obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego lub właściwego Odbiorcy.
- § 29. Zamawiający wyraża zgodę na wystawianie faktur VAT bez jego podpisu. Upoważnienie ważne jest przez czas trwania Umowy.
- § 30. W przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług (VAT) w czasie trwania Umowy, do każdej fakturowanej kwoty netto zostanie doliczony podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
- § 31. Przeniesienie przez Wykonawcę praw, wynikających z Umowy z tytułu wynagrodzenia, na osobę trzecią, wymaga uprzedniej pisemnej (pod rygorem nieważności) zgody Zamawiającego.

## **ROZDZIAŁ 8. ZMIANA STRON UMOWY I KORZYSTANIE Z PODWYKONAWCÓW**

- § 32. Wykonawca nie może przenieść na osobę trzecią całości praw i obowiązków wynikających z Umowy.
- § 33. Wykonawca zrealizuje przedmiot umowy zgodnie z ofertą, na podstawie której zostało mu udzielone przedmiotowe zamówienie::
  - 1) bez udziału podwykonawców,
  - 2) przy udziale podwykonawcy: ..... w zakresie .....
  - 3) przy udziale podwykonawcy, na którego zasoby powołał się na podstawie art. 118 ustawy PZP w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu: DZ.270.54.2021 w zakresie: .....
- § 34. Wykonawca w trakcie realizacji Umowy może powierzyć część jej wykonania nowemu podwykonawcy lub podwykonawcom w tym podwykonawcy, na którego zasoby się powołał na podstawie art. 118 ustawy PZP. Zmiana ta może nastąpić wyłącznie po pisemnym zawiadomieniu Zamawiającego i uzyskaniu jego akceptacji.
- § 35. Zawiadomienie, o którym mowa w § 34, musi zawierać:
  - 1) Nazwę podwykonawcy i jego adres;
  - 2) Dane kontaktowe do podwykonawcy (nr telefonu, email);
  - 3) Dołączone oświadczenie – Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (JEDZ);
  - 4) Dokumenty potwierdzające brak podstaw do wykluczenia wobec podwykonawcy w zakresie wskazanym w SWZ;
- § 36. W przypadku zmiany podwykonawcy, na którego Wykonawca powołał się w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu na podstawie art. 118 ustawy PZP, Wykonawca zobowiązany jest wykazać, iż nowy podwykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu w takim samym zakresie lub większym niż podwykonawca

zastępowany, na którego zasoby powołał się w ofercie, lub Wykonawca samodzielnie spełnia te warunki.

- § 37. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec podwykonawcy zachodzą przesłanki wykluczenia wskazane w SWZ, Wykonawca zobowiązany jest do zastąpienia tego podwykonawcy lub do rezygnacji z powierzenia wykonania części umowy podwykonawcy.
- § 38. Wykonawca nie może zaangażować do wykonania Umowy podwykonawców, którzy nie byli wymienieni w ofercie Wykonawcy na wykonanie zamówienia publicznego, bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie. Wykonawca zobowiązany jest do informowania Zamawiającego o wszelkich zmianach dotyczących podwykonawców w zakresie, o którym mowa w § 34. Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego za wszelkie działania lub zaniechania swoich podwykonawców jak za swoje działania lub zaniechania.
- § 39. Zmiana podwykonawcy nie stanowi zmiany Umowy.
- § 40. Wykonawca zapewnia, że podwykonawcy będą przestrzegać wszelkich postanowień Umowy.

## **ROZDZIAŁ 9. KARY UMOWNE**

- § 41. Wykonawca i Zamawiający zobowiązani są do niezwłocznego (nie później niż w ciągu 7 dni kalendarzowych liczonych od daty zdarzenia), wzajemnego informowania się o wszelkich okolicznościach, które mogłyby mieć niekorzystny wpływ na wykonywanie Umowy. Informacje te powinny być przekazywane w formie wiadomości mailowej lub pisemnej przedstawicielowi drugiej Strony, o którym mowa w ROZDZIAŁ 13. § 69. Każda ze Stron jest zobowiązana niezwłocznie przedsięwziąć kroki w celu usunięcia przeszkód związanych z wykonaniem Umowy, leżących po jej stronie, a zgłoszonych przez drugą Stronę.
- § 42. W przypadku zwłoki w realizacji zamówienia, opisanego w ROZDZIAŁ 2. § 2, Zamawiający może żądać zapłaty kary umownej w wysokości 2% wartości netto maksymalnego wynagrodzenia brutto, o której mowa w ROZDZIAŁ 7. § 21 za każdy dzień zwłoki.
- § 43. W wypadku naruszenia zobowiązania do zachowania tajemnicy Informacji Chronionych Zamawiający będzie uprawniony do żądania kary umownej w wysokości 50.000,00 złotych, za każdy przypadek naruszenia.
- § 44. W przypadku zwłoki Wykonawcy w wykonaniu Umowy w stosunku do jakiegokolwiek terminu określonego w Umowie lub ustalonego przez osoby posiadające niezbędne umocowanie do reprezentowania Stron w tym zakresie w formie pisemnej, Zamawiający może żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej w wysokości 0,015 % kwoty maksymalnego wynagrodzenia brutto, o której mowa w ROZDZIAŁ 7. § 21, za każdy rozpoczęty Dzień zwłoki, chyba że Umowa przewiduje inną karę za zwłokę.
- § 45. W przypadku wypowiedzenia lub odstąpienia od Umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 5 % kwoty maksymalnego wynagrodzenia brutto określonego w ROZDZIAŁ 7. § 21, niezależnie od obowiązku zapłaty innych kar umownych, o ile będą należne.
- § 46. Maksymalna wysokość kar umownych nie przekroczy 40% wynagrodzenia określonego



w ROZDZIAŁ 7.§ 21.

## **ROZDZIAŁ 10. Odstąpienie od Umowy, wypowiedzenie**

- § 47. Odstąpienie.** Zamawiający może odstąpić od Umowy na zasadach określonych w art. 456 ust. 1 ustawy PZP. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy na skutek wprowadzenia zmian w Umowie z naruszeniem art. 454 i art. 455 ustawy PZP, następuje częściowe odstąpienie od Umowy (tj. tylko w części której dotyczyła zmiana).
- § 48.** W przypadkach, o których mowa w § 47, Wykonawca może żądać od Zamawiającego wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
- § 49.** Zamawiający będzie uprawniony do wypowiedzenia Umowy ze skutkiem natychmiastowym, na podstawie pisemnego zawiadomienia Wykonawcy w przypadku, gdy:
- 1) sytuacja finansowa Wykonawcy ulegnie pogorszeniu w stopniu, który mógłby uzasadniać: (i) złożenie w stosunku do Wykonawcy wniosku o ogłoszenie upadłości lub; (ii) oświadczenia o wszczęcie postępowania restrukturyzacyjnego;
  - 2) w wyniku wszczęcia postępowania egzekucyjnego nastąpi zajęcie majątku Wykonawcy lub jego znacznej części uniemożliwiający dalszą realizację zobowiązań na uzgodnionym poziomie;
  - 3) po ustaniu działania siły wyższej Wykonawca nie przystąpił niezwłocznie do wykonania Umowy lub nie rozpoczął świadczenia Usług wynikających z Umowy w ciągu 3 dni kalendarzowych, licząc od dnia ustania siły wyższej;
  - 4) występuje trwały brak organu lub osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy, przez okres co najmniej 30 dni kalendarzowych;
  - 5) Zamawiający może rozwiązać Umowę, jeżeli Wykonawca w chwili zawarcia Umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 4 PZP
- § 50.** Strony mogą wypowiedzieć Umowę ze skutkiem natychmiastowym w przypadku rażącego naruszenia przez drugą Stronę postanowień Umowy. Przez rażące naruszenie postanowień Umowy rozumie się w szczególności sytuacje, gdy Strony pozostają w zwłoce w spełnieniu jakiegokolwiek obowiązku, o którym mowa w Umowie, powyżej 30 dni oraz w sytuacji gdy wysokość kar umownych osiągnie 40% wartości Umowy, określonej w ROZDZIAŁ 7.§ 21.
- § 51.** Strony mogą wypowiedzieć Umowę ze skutkiem natychmiastowym w przypadku ujawnienia nieujawnionych do wiadomości publicznej informacji technicznych, technologicznych, organizacyjnych Stron albo innych informacji dotyczących tych podmiotów, posiadających wartość gospodarczą, co do których podmioty te podjęły niezbędne działania w celu zachowania ich poufności.

## **ROZDZIAŁ 11. SIŁA WYŻSZA**

- § 52.** Terminy realizacji ustalone w Umowie mogą zostać przedłużone o uzasadniony okres, jeżeli realizacja zobowiązań Wykonawcy lub Zamawiającego wynikających z Umowy zostanie opóźniona z przyczyny zaistnienia siły wyższej. W przypadku zaistnienia siły wyższej Strony bezzwłocznie przeکاżą sobie na piśmie związane z tym informacje i ustalą bezzwłocznie termin wznowienia udostępniania usług.
- § 53.** Pod pojęciem „Siły wyższej” rozumie się wszelkie zdarzenia zewnętrzne o charakterze

nadzwyczajnym, niemożliwe do przewidzenia i zapobieżenia, a w szczególności: katastrofalne działanie sił przyrody, wojny, mobilizacje, zamknięcie granic, strajki generalne, epidemie, akty władzy państwowej.

- § 54. Jeżeli realizacja Umowy jest niemożliwa z powodu wystąpienia Siły wyższej, Strony dołożą wszelkich starań w celu ograniczenia do niezbędnego minimum przerwy w świadczeniu usług i ustalenia nowych terminów jej realizacji. Jeżeli Strony nie będą mogły dojść do porozumienia w tej kwestii, Strony powinny zgodzić się na rozwiązanie Umowy ze względu na niemożność wypełnienia swoich zobowiązań.
- § 55. Okoliczności siły wyższej wyłączają odpowiedzialność każdej ze Stron za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy.

## **ROZDZIAŁ 12. POUFNOŚĆ**

- § 56. Umowa jest jawna i podlega udostępnianiu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej.
- § 57. Wszelkie informacje przekazywane przez Strony w ramach Umowy, informacje do których dostęp Strony uzyskały w związku z realizacją Umowy lub przy jej realizacji oraz inne informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa którejkolwiek Strony stanowią Informacje Chronione, z zastrzeżeniem zasad określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej.
- § 58. Żadna ze Stron nie może bez pisemnej zgody drugiej Strony przekazywać lub w inny sposób ujawniać osobom trzecim jakichkolwiek dokumentów lub informacji związanych z Umową zarówno podczas jej obowiązywania, jak i po jej wygaśnięciu lub rozwiązaniu, z zastrzeżeniem § 59, § 60 i § 62.
- § 59. Strony uprawnione są do przekazywania Informacji Chronionych swoim pracownikom oraz podwykonawcom, wyłącznie gdy jest to konieczne do wykonania Umowy. W takim przypadku Strony odpowiadają za naruszenie obowiązku zachowania poufności przez pracowników i podwykonawców, jak za własne działania lub zaniechania.
- § 60. Obowiązek nie ujawniania Informacji Chronionych wiąże Strony także po wygaśnięciu lub rozwiązaniu Umowy przez okres 15 lat, bez względu na przyczynę.
- § 61. Informacje Chronione będą podlegać ochronie bez względu na formę ich ujawnienia (dokumenty pisemne, dokumenty cyfrowe, wykresy, projekty).
- § 62. Obowiązek zachowania w tajemnicy Informacji Chronionych nie dotyczy informacji:
- 1) uzyskanych przez jedną ze Stron przed zawarciem Umowy, z wyjątkiem informacji, które strona uzyskała w trakcie lub w związku z negocjacjami prowadzonymi przez Strony w celu zawarcia Umowy;
  - 2) uzyskanych od osób trzecich zgodnie z prawem oraz nienaruszających zobowiązań tych osób do nie ujawniania takich informacji;
  - 3) które są publicznie znane;
  - 4) których ujawnienie jest obowiązkowe na podstawie obowiązujących przepisów prawa, żądania odpowiednich władz lub organów lub których ujawnienie jest potrzebne do wszczęcia lub prowadzenia postępowania cywilnego, karnego administracyjnego;
  - 5) które mają być ujawnione kancelariom prawnym, doradcom finansowym, podatkowym i innym, pod warunkiem zachowania przez nich poufności Informacji

Chronionych na warunkach opisanych Umową;

- § 63. Każdy pracownik Wykonawcy lub podwykonawcy lub inna osoba, którą posługuje się Wykonawca świadcząc usługi w ramach Umowy, przystępując do realizacji prac wynikających z Umowy obowiązany jest do wypełnienia i podpisania Oświadczenia o zachowaniu poufności, zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 5 do Umowy. Oświadczenia o zachowaniu poufności podpisywane są w dwóch egzemplarzach, z których jeden zachowuje Wykonawca, a drugi zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu za pośrednictwem osoby upoważnionej do kontaktu.
- § 64. Przepisy niniejszego rozdziału nie naruszają unormowań zawartych w powszechnie obowiązujących przepisach prawa, w szczególności w ustawie o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Informacje uzyskane przez Wykonawcę w związku z wykonywaniem Umowy, objęte są tajemnicą przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
- § 65. Wykonawca nie może posługiwać się logotypem Zamawiającego, ani bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego wymieniać nazwy Zamawiającego w związku z działalnością Wykonawcy. W przypadku zamiaru uzyskania zgody na wymienianie nazwy Zamawiającego w związku z działalnością Wykonawcy, Wykonawca złoży pisemny wniosek w tej sprawie do Zamawiającego mailem na adres przedstawiciela Zamawiającego wskazanego w Umowie ROZDZIAŁ 13.§ 69.1).
- § 66. Strony oświadczają, że dane kontaktowe pracowników, współpracowników i reprezentantów Stron udostępniane wzajemnie w Umowie lub udostępnione drugiej Stronie w jakikolwiek sposób w okresie obowiązywania Umowy, przekazywane są w ramach prawnie uzasadnionego interesu Stron lub w celu realizacji Umowy. Szczegółowe zasady w tym zakresie określa Załącznik nr 4 do Umowy – Umowa powierzenia danych.
- § 67. O zasadach przetwarzania przez drugą Stronę danych osobowych osób, o których mowa powyżej oraz o przysługujących tym osobom prawach w związku z przetwarzaniem ich danych osobowych, dostępne są na następujących stronach internetowych Stron:
- 1) ..... (Wykonawca – do uzupełnienia jeżeli takie informacje są udostępnione na stronie internetowej): <https://www.....> lub w przypadku braku, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć tego typu zasady w postaci papierowej, mogącej stanowić załącznik do Umowy);
  - 2) ZILP: <https://www.zilp.lasy.gov.pl/rodo/>
- § 68. Wykonawca nie będzie miał dostępu do danych, których poufność Zamawiający jest zobowiązany zapewnić zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa w szczególności Wykonawca nie będzie miał dostępu do części danych stanowiących dane osobowe w rozumieniu RODO. Wykonawca niniejszym potwierdza, że zawierając Umowę ma świadomość, iż na Zamawiającym ciąży obowiązek ścisłej reglamentacji dostępu do danych, o których mowa w zdaniu poprzedzającym a zatem brak dostępu do takich danych nie stanowi przeszkody w wykonaniu zobowiązań Wykonawcy wynikających z jej treści. Szczegółowe zasady przetwarzania danych osobowych zawiera Załącznik nr 4 do Umowy – umowa DC.0171.7.2021

### **ROZDZIAŁ 13. UPOWAŻNIENI PRZEDSTAWICIELE**

- § 69. Wszelkie działania, których podjęcie jest wymagane lub dopuszczalne, jak również

wszelkie dokumenty, których sporządzenie jest wymagane lub dopuszczalne na mocy Umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę, w tym podpisywanie protokołów odbioru licencji i nośników Oprogramowania, a nie dotyczy zmiany Umowy, jak również zobowiązań finansowych, mogą być podejmowane lub sporządzane przez przedstawicieli:

- 1) ze strony Zamawiającego:
  - 1) ....., tel. ...., e-mail: .....
  - 2) ....., tel. ...., e-mail: .....
- 2) ze strony Wykonawcy:
  - 1) ....., tel. ...., e-mail: .....
  - 2) ....., tel. ...., e-mail: .....

§ 70. Wszelkie zmiany powyższych danych wymagają natychmiastowego poinformowania drugiej Strony w formie pisemnej. Powyższa zmiana nie stanowi zmiany Umowy.

#### **ROZDZIAŁ 14. ROZSTRZYGANIE SPORÓW**

§ 71. Zamawiający i Wykonawca podejmą starania w celu polubownego rozstrzygnięcia wszelkich sporów powstałych między nimi (albo między Zamawiającym a podwykonawcami), a wynikających z Umowy lub pozostających w pośrednim lub bezpośrednim związku z Umową, na drodze bezpośrednich negocjacji.

§ 72. Jeśli po 30 dniach kalendarzowych od rozpoczęcia bezpośrednich negocjacji, Zamawiający i Wykonawca nie są w stanie polubownie rozstrzygnąć sporu, to każda ze Stron może poddać spór pod rozstrzygnięcie sądu powszechnego. Sądem właściwym jest sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

#### **ROZDZIAŁ 15. ZMIANY UMOWY**

§ 73. Niezależnie od postanowień ustawy – Prawo zamówień publicznych, zmiana Umowy może nastąpić na zasadach przewidzianych w niniejszym rozdziale.

§ 74. Żadna zmiana Umowy nie może doprowadzić do zwiększenia Wynagrodzenia należnego Wykonawcy, z wyłączeniem zmian o których mowa w § 76 i § 75.10).

§ 75. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany Umowy w następujących przypadkach mających wpływ na realizację przedmiotu Umowy:

- 1) Oprogramowanie stanowiące przedmiot Umowy, zostało wycofane z rynku, a proponowane oprogramowanie w wersji wyższej tego samego producenta posiada funkcjonalność, cechy i parametry nie gorsze niż produkt wycofany – w takim przypadku warunki i zasady realizacji Umowy, w tym wynagrodzenie pozostają bez zmian. Wykonawca każdorazowo powiadomi pisemnie Zamawiającego o takiej zmianie;
- 2) konieczna będzie zmiana zmniejszająca zakres realizacji Umowy wraz z odpowiednią zmianą wynagrodzenia – jeżeli realizacja zamówienia w pełnym zakresie stanie się niemożliwa, ze względu na wycofanie przez producenta ze sprzedaży Oprogramowania wymienionego w załączniku nr 1 do Umowy;
- 3) wystąpią zmiany zasad licencjonowania wprowadzone przez producenta Oprogramowania, wymagające dołączenia lub modyfikacji załącznika do Umowy;
- 4) uzasadniona przyczynami technicznymi lub organizacyjnymi konieczność zmiany sposobu wykonania Umowy;
- 5) zmiany spowodowane zmianą w zakresie powierzonych Zamawiającemu kompetencji

i uprawnień;

- 6) w przypadku stwierdzenia rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w Umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie Umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez Strony;
- 7) w przypadku zmian organizacyjnych Zamawiającego, polegających w szczególności na przejściu lub połączeniu z innym podmiotem;
- 8) zmian wynikających z zaistnienia siły wyższej, co uniemożliwia wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z SWZ;
- 9) w zakresie podwykonawców, jeżeli Zamawiający zaakceptuje taką zmianę;
- 10) w zakresie zwiększenia wynagrodzenia za przedmiot zamówienia, w przypadku różnicy kursowej waluty obcej dotyczącej kursu służącego do przeliczenia wartości Oferty i kursu służącego do przeliczenia wynagrodzenia za przedmiot zamówienia, jeżeli występujące różnice wpłynęłyby na przekroczenie wartości wynagrodzenia, określonego w ROZDZIAŁ 7. § 21 Umowy.

§ 76. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w przypadku zmiany:

- 1) stawki podatku od towarów i usług,
- 2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalanego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
- 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,
- 4) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych,  
- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.

§ 77. Ustala się następujące zasady wprowadzania zmian, o których mowa w § 76 pkt 2), 3) i 4):

- 1) Wykonawca, w terminie nie dłuższym niż 14 dni od dnia wejście w życie przepisów w zakresie zmian wskazanych w § 76 pkt 2), 3) i 4) może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem w formie pisemnej o zmianę wynagrodzenia, przedstawiając szczegółową kalkulację uzasadniającą wzrost kosztów w wyniku zmian wskazanych w § 76 pkt 2), 3) i 4). Jeżeli po upływie 14-dniowego terminu, Wykonawca nie zwróci się do Zamawiającego o zmianę wynagrodzenia, Zamawiający uzna, iż zmiany przepisów nie mają wpływu na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę;
- 2) Zamawiający dokona analizy przedłożonej kalkulacji w terminie nie dłuższym niż 14 dni od dnia jej otrzymania. Jeśli uzna, że przedstawiona kalkulacja potwierdza wzrost kosztów ponoszonych przez Wykonawcę, dokona zmiany Umowy w tym zakresie. Jeżeli uzna, że przedstawiona kalkulacja nie potwierdza wzrostu kosztów wykonania zamówienia, w wysokości zaproponowanej przez Wykonawcę, nie wyrazi zgody na wprowadzenie zmiany, o czym poinformuje Wykonawcę, przedstawiając stosowne uzasadnienie. W takiej sytuacji, w terminie 14 dni od dnia

otrzymania odmowy od Zamawiającego, Wykonawca może ponownie przedstawić kalkulację uzasadniającą wzrost kosztów, z uwzględnieniem uwag Zamawiającego, który dokona jej analizy w terminie nie dłuższym niż 14 dni od jej otrzymania, a następnie postąpi w sposób opisany powyżej;

- 3) zmiana wynagrodzenia nastąpi od daty wejścia w życie zmian w Umowie i może dotyczyć wyłącznie niezrealizowanej części Umowy.

§ 78. Zmiany opisane w § 76 mogą nastąpić wyłącznie za zgodą Zamawiającego po uprzedniej pisemnej informacji Wykonawcy zawierającej okoliczności i przyczyny konieczności wprowadzenia zmiany i czasu jej trwania oraz po dostarczeniu wszelkich dokumentów wymaganych w SWZ.

§ 79. Nie stanowi zmiany Umowy w rozumieniu art. 454 ustawy PZP w szczególności:

- 1) zmiana postanowień Umowy na skutek zmiany powszechnie obowiązującego prawa;
- 2) zmiana stawki podatku od towarów i usług (VAT) – w tej sytuacji do kwoty netto zostanie doliczony należny podatek w wysokości wynikającej z przepisów obowiązujących w dniu wystawienia faktury;
- 3) zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną Umowy;
- 4) zmiana danych teleadresowych, zmiana osób wskazanych do kontaktów między Stronami;
- 5) zmiany pozostałych postanowień Umowy nie stanowiące zmiany treści oferty Wykonawcy.

## **ROZDZIAŁ 16. AUDYT REALIZACJI UMOWY**

§ 80. Niezależnie od postanowień Umowy Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji należytego wykonania Umowy dowolną metodą, w tym również przy wykorzystaniu opinii zewnętrznego Audytora. Zamawiający zobowiązuje się do utrzymania w tajemnicy i nieprzekazywania osobom trzecim informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa Wykonawcy, o ile Umowa nie stanowi inaczej i wykorzystywania uzyskanych informacji i dokumentów jedynie w celu realizacji Umowy. Zamawiający zastrzega sobie prawo objęcia audytem prowadzonym przez firmę trzecią realizacji całości lub części prac określonych w Umowie.

§ 81. Wykonawca zobowiązuje się do pełnej współpracy z Audytorem, w szczególności do udziału w spotkaniach kontrolnych kadry kierowniczej Wykonawcy nie zaangażowanej bezpośrednio w realizację Umowy, do ujawniania na wniosek Audytora wszystkich informacji związanych z realizowaną Umową, w tym również informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa Wykonawcy, które mają ścisły związek z wykonywaniem Umowy.

## **ROZDZIAŁ 17. PRAWO WŁAŚCIWE, JĘZYK I EGZEMPLARZE UMOWY**

§ 82. Umowa podlega prawu polskiemu i zgodnie z nim powinna być interpretowana. W zakresie nieuregulowanym w Umowie znajdują zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, a w zakresie nieuregulowanym tymi przepisami – Kodeks cywilny oraz przepisy ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.

§ 83. Umowa została zawarta w języku polskim i wchodzi w życie z dniem jej podpisania przez drugą ze Stron, z zastrzeżeniem ROZDZIAŁ 2. § 6.

§ 84. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym

egzemplarzu dla każdej Strony.

§ 85. Wszelkie zmiany Umowy wymagają zachowania formy pisemnej (aneksu), pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem wyjątków opisanych w Umowie.

§ 86. Niżej wymienione załączniki stanowią integralną część Umowy i obejmują:

- 1) Załącznik nr 1 – Oferta;
- 2) Załącznik nr 2 – Opis przedmiotu zamówienia;
- 3) Załącznik nr 3 – Oświadczenie o zachowaniu poufności – wzór;
- 4) Załącznik nr 4 – Umowa powierzenia danych.

**Za Zamawiającego**

**Za Wykonawcę**

---

podpis osoby upoważnionej

---

podpis osoby upoważnionej

---

podpis osoby upoważnionej

---

podpis osoby upoważnionej

**Załącznik nr 1 – Oferta**  
**do Umowy nr DZ/271/...../2021**



## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### 2. Przedmiot zamówienia

#### Opis przedmiotu zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest rozbudowa posiadanego przez PG LP środowiska teleinformatycznego IBM InfoSphere Information Server poprzez dostawę licencji oprogramowania zgodnie z tabelą poniżej.

**Zakres obejmie produkty z tabeli:**

<b>l.p.</b>	<b>Licencje P/N</b>	<b>Opis</b>	<b>Ilość</b>
1	D0P4MLL	IBM InfoSphere Information Server for Data Integration Processor Value Unit (PVU) License + SW Subscription & Support 12 Months	960 PVU
2	D0P33LL	IBM InfoSphere Information Server for Data Integration for Non-Production Environments Processor Value Unit (PVU) License + SW Subscription & Support 12 Months	240 PVU
3	D043PLL	IBM XL C/C++ for AIX Concurrent User License + SW Subscription & Support 12 Months	2

Oferowane oprogramowanie musi pochodzić z oficjalnego kanału dystrybucji producenta na terenie Unii Europejskiej, a gwarancja musi pochodzić od producenta i być świadczona przez sieć serwisową producenta, również na terenie Polski. Dla oprogramowania, Wykonawca zobowiązany jest do udzielenia niewyłącznej licencji Zamawiającemu lub przeniesienia na Zamawiającego niewyłącznego uprawnienia licencyjnego na czas wynikający z zasad licencjonowania określonych przez producenta danego rodzaju oprogramowania, a jeśli ten nie jest ograniczony czasowo - na czas nieoznaczony, tj. nieograniczony w czasie.

- 7) W przypadku zaoferowania oprogramowania równoważnego, Wykonawca musi na swoją odpowiedzialność i swój koszt udowodnić, że zaoferowane produkty spełniają wszystkie wymagania i warunki określone w opisie.
- 8) W przypadku zaoferowania przez Wykonawcę oprogramowania równoważnego, Wykonawca dokona wspólnie z Zamawiającym instalacji i testowania produktu równoważnego w środowisku sprzętowo-programowym Zamawiającego.
- 9) W przypadku zaoferowania przez Wykonawcę oprogramowania równoważnego Wykonawca dokona transferu wiedzy w zakresie utrzymania i rozwoju rozwiązania opartego o zaproponowane produkty.
- 10) W przypadku, gdy zaoferowany przez Wykonawcę produkt równoważny nie będzie właściwie działać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego lub spowoduje zakłócenia w funkcjonowaniu pracy środowiska sprzętowo-programowego Zamawiającego, Wykonawca pokryje wszystkie koszty związane z przywróceniem i

sprawnym działaniem infrastruktury sprzętowo-programowej oraz na własny koszt dokona niezbędnych modyfikacji przywracających właściwe działanie środowiska sprzętowo-programowego Zamawiającego również po usunięciu produktu równoważnego.

- 11) Oprogramowanie równoważne nie może powodować utraty kompatybilności oraz wsparcia producentów innego używanego i współpracującego z nim oprogramowania.
- 12) W ramach wsparcia Zamawiający uprawniony będzie do :
  - 8) dostępu do wszelkich uaktualnień oprogramowania, wraz z udzieleniem na nie licencji na zasadach i polach eksploatacji zgodnych z posiadanymi już przez zamawiającego licencjami IBM,
  - 9) dostępu do nowych wersji oprogramowania, wraz z udzieleniem na nie licencji na zasadach i polach eksploatacji zgodnych z posiadanymi już przez zamawiającego licencjami,
  - 10) korzystania z telefonicznego wsparcia technicznego.
  - 11) W ramach dostępu do wszelkich uaktualnień oprogramowania Zamawiający uprawniony będzie w szczególności do:
  - 12) instalacji najnowszej wersji tego oprogramowania oraz wszelkich uaktualnień ukazujących się w okresie obowiązywania umowy, zgodnie z licencjami udzielonymi Zamawiającemu na zasadach i polach eksploatacji zgodnych z posiadanymi już przez zamawiającego licencjami,
  - 13) dokonywania swobodnej migracji oprogramowania pomiędzy platformami (przeniesienie przez Zamawiającego w dowolnym momencie licencji oprogramowania z jednej platformy systemowej na inną),
  - 14) zainstalowania wszystkich uaktualnień oprogramowania po ich udostępnieniu (wprowadzeniu nowej wersji produktu do sprzedaży komercyjnej)

#### **Kryteria równoważności.**

##### **VII. Wymagania do utworzenia kompletnej platformy do integracji danych:**

Praca z modelem danych, narzędzie do modelowania danych musi wchodzić w skład pakietu i być z nim zintegrowane poprzez warstwę metadanych. Dodatkowo:

5. Narzędzie musi umożliwiać zaimportowanie istniejącego fizycznego modelu danych, przetransformowanie go do logicznego prze użyciu modelu i standardu nazewnictwa dla takiej konwersji.
6. Narzędzie do modelowania danych musi być zintegrowane z jednym repozytorium metadanych dla całej platformy integracji danych w szczególności ze słownikiem pojęć biznesowych. Powinno umożliwić dowiązanie elementów modelu danych, encje i atrybuty z elementami słownika pojęć biznesowych.
7. Narzędzie musi umożliwić wygenerowanie szeregu raportów, w tym raportu porównującego model fizyczny z jego implementacją w bazie danych i wychwycenie zmian/różnic –utworzenie tzw. ”delta DDL”.
8. Narzędzie musi mieć brak ograniczeń licencyjnych na liczbę użytkowników, tak aby w przypadku wzrostu ich liczby nie było konieczności zakupu dodatkowych licencji.

##### **VIII. Budowa słownika pojęć biznesowych:**

11. Narzędzie musi umożliwiać budowę i zarządzanie słownikiem pojęć biznesowych w organizacji.
12. Narzędzie musi umożliwiać import, eksport pojęć biznesowych np. w formie pliku Microsoft Excel.
13. Narzędzie do zarządzania słownikiem pojęć biznesowych musi umożliwiać zamapowanie pojęć biznesowych na elementy infrastruktury technicznej i biznesowej znajdującej się w Repozytorium Metadanych (np. na element logicznego lub fizycznego modelu danych) platformy integracyjnej. Powiązanie to musi być przechowywane w tym repozytorium.
14. Narzędzie musi wspierać proces zarządzania pojęciami biznesowymi, zapewniać możliwość zgłaszania propozycji zmian lub nowych elementów, proces zatwierdzania lub odrzucania zmian i proces ich akceptacji i publikacji.
15. Wymagana jest możliwość tworzenia użytkowników i nadawania im uprawnień do pracy ze słownikiem pojęć biznesowych.
16. Wymagana jest możliwość dostępu do słownika pojęć biznesowych poprzez przeglądarkę internetową.
17. Wymagana jest możliwość połączenia metadanych biznesowych z metadanymi technicznymi
18. Wymagana jest możliwość przypisania osób odpowiedzialnych za utrzymanie konkretnych danych.
19. Wymagana jest możliwość wyświetlenia definicji pojęcia biznesowego za pomocą zaznaczenia i wyszukania ciągu znaków poprzez skopiowanie go do schowka systemu.
20. Narzędzie musi mieć brak ograniczeń licencyjnych na liczbę użytkowników, tak aby w przypadku wzrostu ich liczby nie było konieczności zakupu dodatkowych licencji.

#### **IX. Skalowalny moduł ETL z definiowaniem logiki w środowisku graficznym**

18. Zintegrowany (wspólny interfejs) Narzędzie musi udostępniać jeden wspólny interfejs użytkownika do projektowania i wykonywania procesów podnoszenia jakości danych, jak i procesów ETL.
19. Narzędzie musi mieć możliwość uruchamiania procesów ETL w systemach SMP, MPP, grid, klastrowych bez konieczności zmian implementacyjnych i kompilacji.
20. Narzędzie musi posiadać możliwość przeniesienia przepływów ETL pomiędzy środowiskami niezależnie od ilości zasobów serwera (ilość CPU, pamięć) bez konieczności wykonywania zmian w przepływie ETL.
21. Narzędzie musi posiadać możliwość wykonania analizy wykorzystania zasobów podczas wykonywania procesu ETL.
22. Narzędzie musi posiadać możliwość wykonania analizy porównawczej z uruchomienia procesu ETL w różnych konfiguracjach.
23. Narzędzie musi posiadać możliwość sparametryzowania przepływu ETL za pomocą zestawu parametrów.
24. Narzędzie musi posiadać możliwość tworzenia zbioru parametrów z możliwością wykorzystania ich przez różne przepływy ETL.

25. Narzędzie musi posiadać możliwość tworzenia komponentów wielokrotnego użytku takich jak: funkcje, zbiory parametrów, współdzielone kontenery.
26. Narzędzie musi posiadać możliwość pisania własnych przekształceń w języku C++.
27. Narzędzie musi posiadać możliwość tworzenia własnych komponentów przepływu ETL.
28. Narzędzie musi posiadać możliwość tworzenia sekwencji/drzewa wywołań elementarnych przepływów ETL.
29. Narzędzie musi posiadać możliwość definiowania w sekwencji punktów kontrolnych w celu restartu w konkretnym punkcie w przypadku wystąpienia awarii.
30. Narzędzie musi posiadać możliwość importu metadanych bezpośrednio do repozytorium metadanych i możliwość korzystania z nich bez konieczności podłączenia do baz danych z których one pochodzą.
31. Narzędzie musi posiadać możliwość partycjonowania i repartycjonowania danych w locie (automatycznie) podczas przetwarzania.
32. Narzędzie musi posiadać możliwość definiowania logicznych węzłów na których ma być uruchomiony przepływ ETL w pliku tekstowym, niezależnie od graficznego projektu
33. Narzędzie musi posiadać możliwość uruchamiania poszczególnych komponentów ETL na różnej ilości węzłów.
34. Narzędzie musi posiadać możliwość definiowania procesów ETL bez konieczności i bez bezpośredniego (ciągłego) podłączenia do baz danych (źródłowych i docelowych).

## **X. Zarządzanie metadanymi**

8. Narzędzie musi umożliwiać wyznaczanie ścieżki życia danych od systemu źródłowego na raporcie biznesowym i odwrotnie czyli znalezienie odpowiedzi między innymi na pytanie jak zostało wyliczone konkretne pole na raporcie skąd ono pochodzi.
9. Narzędzie musi posiadać możliwość wykonywania analiz typu data lineage oraz wpływu zmiany (impact analyses) na metadanych od raportu do źródła.
10. Narzędzie musi posiadać możliwość wykonywania analiz na kolumnie źródłowej aby zweryfikować wpływ wykonania zmiany na tej kolumnie na przepływ ETL.
11. Narzędzie musi posiadać możliwość zapisywania w Repozytorium logicznego i fizycznego modelu danych, powiązania elementów modelu z pojęciami biznesowymi i powiązania modeli logicznych z fizycznymi.
12. Narzędzie musi posiadać możliwość zasilania repozytorium metadanymi narzędzi BI (Cognos, Business Objects).
13. Narzędzie musi posiadać możliwość pisania własnych zapytań w środowiku graficznym w celu analizy metadanych.
14. Narzędzie musi posiadać możliwość tworzenia raportów z analizy metadanych.

## **XI. Zasilanie przyrostowe w trybie czasu rzeczywistego**

6. Narzędzie musi posiadać możliwość wychwytywania zmian w bazach danych w trybie batchowym w czasie rzeczywistym, bazując na logach transakcyjnych baz danych, bez konieczności tworzenia pośrednich składnic danych po stronie bazy źródłowej.
7. Narzędzie musi posiadać możliwość przesyłania danych przyrostowych bez konieczności tworzenia pośrednich baz danych po stronie źródła.
8. Narzędzie musi posiadać możliwość przyrostowego zasilania odbiorców danych w czasie rzeczywistym.
9. Narzędzie musi posiadać możliwość wykonywania replikacji danych.
10. Narzędzie musi posiadać możliwość wydobywania danych przyrostowych bezpośrednio z logów transakcyjnych bez konieczności modyfikacji struktur źródłowych.

## **XII. Wymagania ogólne narzędzia integracji danych**

7. Wszystkie produkty tworzące platformę do integracji danych (analiza danych źródłowych, słownik pojęć biznesowych, podnoszenie jakości danych, ETL) muszą posiadać jedno wspólne repozytorium metadanych.
8. Wszystkie produkty tworzące platformę do integracji danych (analiza danych źródłowych, słownik pojęć biznesowych, podnoszenie jakości danych, ETL) muszą posiadać jeden wspólny silnik umożliwiający przetwarzanie równoległe.
9. Narzędzie do podnoszenia jakości danych oraz do projektowania przepływów ETL muszą posiadać wspólny interfejs graficzny.
10. Raporty muszą być generowane z jednego centralnego miejsca administracyjnego
11. Zarządzanie wszystkimi użytkownikami (użytkownicy z poszczególnych narzędzi) musi się odbywać z jednego wspólnego miejsca administracyjnego.
12. Narzędzie do tworzenia mapowań źródeł na cele musi posiadać możliwość automatycznego generowania przepływów danych w narzędziu ETL.

.....  
(Imię i nazwisko)

.....  
(Nazwa firmy)

.....  
(Adres siedziby firmy)

.....  
(NIP, REGON )

.....  
(Telefon, fax)

### **OŚWIADCZENIE O ZACHOWANIU POUFNOŚCI - Wzór**

W związku z realizacją Umowy nr ..... z dnia ..... na rzecz Zakładu Informatyki Lasów Państwowych oświadczam, co następuje:

1. Przyjmuję do wiadomości, iż zobowiązany jestem do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji mogących mieć wpływ na poziom bezpieczeństwa ZILP zarówno w czasie trwania Umowy, jak i po jej zakończeniu, w celu ochrony tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (j.t. Dz. U. z 2018 r., poz. 419 z późn. zm.).
2. Przyjmuję do wiadomości, że czas obowiązywania poufności w przypadku tajemnicy przedsiębiorstwa wynosi 15 lat po zaprzestaniu wykonywania czynności na rzecz ZILP, ochroną danych osobowych w rozumieniu ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (j.t. Dz. U. z 2018 r., poz. 1000 z późn. zm.) – bezterminowo.
3. Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa będą udostępniane jedynie tym pracownikom, którym będą one niezbędne do wykonywania powierzonych im czynności w związku z realizacją Umowy i nie będą one kopiowane, powielane, ani w jakikolwiek inny sposób rozpowszechniane, o ile nie będzie to konieczne w toku realizacji Umowy.
4. Zobowiązuję się do nie udostępniania osobom trzecim jakichkolwiek informacji handlowych, technicznych, technologicznych i organizacyjnych oraz danych uzyskanych w związku z realizacją w/w Umowy oraz w toku dalszych prac prowadzonych w ramach współpracy w tym zakresie i nie wykorzystywania tych informacji do żadnego innego celu niż określony przedmiotem Umowy.
5. Zobowiązuję się zwrócić Zamawiającemu wszystkie dokumenty, informacje i dane będące w posiadaniu, a uzyskane w trakcie realizacji umowy/oferty, bez względu na formę nośnika informacji, na których zostały utrwalone.
6. Zobowiązuję się do niezwłocznego zawiadomienia ZILP w przypadku uzyskania wiadomości lub podejrzenia o naruszeniu zobowiązań wynikających z niniejszego oświadczenia lub gdy ujawnienie informacji chronionych jest wymagane prawem.
7. Obowiązek zachowania poufności nie będzie miał zastosowania do informacji dotyczących Zamawiającego, które zostały opublikowane i podane do publicznej wiadomości za jego zgodą, a także informacji, które zostały ujawnione na podstawie obowiązujących przepisów prawa uprawnionym organom.

.....  
(Podpis osoby składającej zobowiązanie)



**Umowa powierzenia przetwarzania danych osobowych  
DC.0171.4.2021**

zawarta dnia ..... r. pomiędzy:  
(zwana dalej „Umową”)

**Zakładem Informatyki Lasów Państwowych z siedzibą w Sękocinie Starym, ul. Leśników 21c, 05-090 Raszyn, reprezentowanym przez:**

**Pana Dariusza Gąsiorowskiego – Dyrektora Zakładu Informatyki Lasów Państwowych**  
zwanym w dalszej części umowy „**Administratorem danych**”

a

.....  
zwany w dalszej części umowy „**Podmiotem Przetwarzającym**”

1. Administrator danych powierza Podmiotowi przetwarzającemu, w trybie art. 28 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (zwanego w dalszej części „Rozporządzeniem”) dane osobowe do przetwarzania, na zasadach i w celu określonym w Umowie.
2. Podmiot Przetwarzający zobowiązuje się przetwarzać powierzone mu dane osobowe zgodnie z niniejszą umową, Rozporządzeniem oraz z innymi przepisami prawa powszechnie obowiązującego, które chronią prawa osób, których dane dotyczą.
3. Podmiot Przetwarzający oświadcza, iż stosuje środki bezpieczeństwa spełniające wymogi Rozporządzenia.
4. Podmiot Przetwarzający będzie przetwarzał, powierzone na podstawie umowy dane: Podmiot Przetwarzający będzie przetwarzał, powierzone na podstawie umowy dane: - Pracowników PGL Lasy Państwowe w postaci:  
Imiona, nazwiska, nazwisko rodowe, NIP, PESEL, dane adresowe, data urodzenia, miejsce urodzenia, płeć, składniki i kwoty wynagrodzenia, kwoty składek ubezpieczeniowych, zaliczki podatku, kwoty potrąceń, imiona, nazwiska, data i miejsce urodzenia dziecka, imiona rodziców, stan rodziny, wykształcenie, zawód, odbyte szkolenia, informacje o poprzednim zatrudnieniu, informacje o służbie wojskowej, informacje o nagrodach i karach, staż pracy, stanowisko służbowe, stopień zawodowy, absencja, urlopy, seria i numer dowodu osobistego, seria i numer książeczki wojskowej, numer paszportu.  
**Interesantów i klientów PGL Lasy Państwowe w szczególności:**  
Imion, nazwisk, stanowisk służbowych, adresów do korespondencji, numerów telefonów kontaktowych, adresów poczty elektronicznej oraz innych danych wynikających min. Z zawartych umów i wymogów przepisów prawa.  
**Właścicieli gruntów zawierających transakcję z Jednostkami Organizacyjnymi LP w postaci:**  
Imion, nazwisk, imion rodziców i miejsca zamieszkania osób fizycznych, nazwę i siedzibę osób prawnych lub innych podmiotów biorących udział w akcie, imiona, nazwiska i miejsce zamieszkania osób działających w imieniu osób prawnych, ich przedstawicieli lub pełnomocników, a także innych osób obecnych przy sporządzaniu aktu, stan cywilny, nr dowodu osobistego lub paszportu, PESEL, NIP.
5. Powierzone przez Administratora danych dane osobowe będą przetwarzane przez Podmiot Przetwarzający wyłącznie w celu wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z Umową DZ.271.54.2021 i realizowane będzie w okresie obowiązywania ww. umowy



6. Podmiot Przetwarzający zobowiązuje się, przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych, do ich zabezpieczenia poprzez stosowanie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych zapewniających adekwatny stopień bezpieczeństwa odpowiadający ryzyku związanym z przetwarzaniem danych osobowych, o których mowa w art. 32 Rozporządzenia.
7. Podmiot przetwarzający oświadcza, że nie przekazuje danych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej.
8. Podmiot przetwarzający oświadcza, iż nie korzysta z podprocesorów (podpowierzenia), które skutkują przekazaniem danych osobowych do państw trzecich lub organizacji międzynarodowych.
9. Jeżeli Podmiot przetwarzający ma zamiar lub obowiązek przekazywać dane osobowe do państw trzecich lub organizacji międzynarodowych, informuje o tym Administratora danych, w celu umożliwienia Administratorowi danych podjęcia decyzji i działań niezbędnych do zapewnienia zgodności przetwarzania z prawem lub zakończenia powierzenia przetwarzania.
10. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się do ograniczenia dostępu do danych wyłącznie do osób, których dostęp do danych jest niezbędny do realizacji Umowy.
11. Podmiot Przetwarzający zobowiązuje się dołożyć należytej staranności przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych.
12. Podmiot Przetwarzający zobowiązuje się do nadania upoważnień do przetwarzania danych osobowych wszystkim osobom, które będą przetwarzały powierzone dane w celu realizacji niniejszej umowy.
13. Podmiot Przetwarzający zobowiązuje się zapewnić zachowanie w tajemnicy, (o której mowa w art. 28 ust 3 pkt b Rozporządzenia) przetwarzanych danych przez osoby, które upoważnia do przetwarzania danych osobowych w celu realizacji niniejszej umowy, zarówno w trakcie zatrudnienia ich w Podmiocie Przetwarzającym, jak i po jego ustaniu.
14. Uwzględniając stan wiedzy technicznej, koszt wdrażania oraz charakter, zakres, kontekst i cele przetwarzania oraz ryzyko naruszenia praw lub wolności osób fizycznych o różnym prawdopodobieństwie wystąpienia i wadze zagrożenia, Przetwarzający wdroży odpowiednie środki techniczne i organizacyjne, aby zapewnić stopień bezpieczeństwa odpowiadający temu ryzyku, w tym między innymi w stosownym przypadku zapewni: pseudonimizację i szyfrowanie danych osobowych, zdolność do ciągłego zapewnienia poufności, integralności, dostępności i odporności systemów i usług przetwarzania, zdolność do szybkiego przywrócenia dostępności danych osobowych i dostępu do nich w razie incydentu fizycznego lub technicznego, regularne testowanie, mierzenie i ocenianie skuteczności środków technicznych i organizacyjnych mających zapewnić bezpieczeństwo przetwarzania.
15. Przetwarzający zobowiązuje się do niepowierzenia przetwarzania danych osobowych objętego niniejszą umową innemu przetwarzającemu (zwanemu dalej Podwykonawcą) bez uzyskania uprzedniej pisemnej zgody Administratora danych. W przypadku zamiaru korzystania przez przetwarzającego z usług podwykonawcy, Przetwarzający w celu uzyskania ewentualnej zgody na dalsze powierzenie informuje na piśmie Administratora danych o przedmiocie i czasie trwania powierzenia, charakterze i celu przetwarzania oraz rodzaju danych osobowych, będących przedmiotem dalszego powierzenia. W przypadku

wyrażenia zgody na dalsze powierzenie przez Administratora danych Przetwarzający i Podwykonawca zawrą umowę na warunkach określonych w niniejszej umowie.

16. Podwykonawca winien spełniać te same gwarancje i obowiązki, jakie zostały nałożone na Podmiot Przetwarzający w niniejszej umowie.
17. Podmiot Przetwarzający ponosi pełną odpowiedzialność wobec Administratora danych za nie wywiązywanie się ze spoczywających na Podwykonawcy obowiązków ochrony danych.
18. Podmiot Przetwarzający zobowiązuje się do niezwłocznego poinformowania Administratora danych o jakimkolwiek postępowaniu, w szczególności administracyjnym lub sądowym, dotyczącym przetwarzania przez Podmiot Przetwarzający danych osobowych określonych w umowie, o jakiegokolwiek decyzji administracyjnej lub orzeczeniu dotyczącym przetwarzania tych danych, skierowanych do Podmiotu Przetwarzającego, a także o wszelkich planowanych, o ile są wiadome, lub realizowanych kontrolach i inspekcjach dotyczących przetwarzania w Podmiocie Przetwarzającym tych danych osobowych, w szczególności prowadzonych przez inspektorów upoważnionych przez Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych. Niniejszy ustęp dotyczy wyłącznie danych osobowych powierzonych przez Administratora danych.
19. Przetwarzający zobowiązany jest poprzez odpowiednie środki techniczne i organizacyjne pomóc Administratorowi danych wywiązać się z obowiązku odpowiadania na żądania osoby, której dane dotyczą, w zakresie wykonywania jej praw określonych w rozdziale III Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych).
20. Przetwarzający zobowiązany uwzględniając charakter przetwarzania oraz dostępne mu informacje, pomóc Administratorowi danych wywiązać się z obowiązków określonych w art. 32 –36 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych).
21. Przetwarzający udostępnia administratorowi wszelkie informacje niezbędne do wykazania spełnienia obowiązków określonych w niniejszej umowie oraz umożliwia Administratorowi danych lub audytorowi upoważnionemu przez Administratora przeprowadzanie audytów, w tym inspekcji, i przyczynia się do nich.
22. Przetwarzający zobowiązany jest do udzielania na żądanie Administratora danych wszelkich informacji nie później niż w terminie 7 dni od dnia otrzymania zapytania od Administratora danych wysłanego drogą elektroniczną na adres: ([iod@zilp.lasy.gov.pl](mailto:iod@zilp.lasy.gov.pl)/ lub [biuro@zilp.lasy.gov.pl](mailto:biuro@zilp.lasy.gov.pl) lub na piśmie listem poleconym na adres siedziby Administratora danych, z następującymi zastrzeżeniami:
  - 1) w przypadku naruszenia ochrony danych Podmiot Przetwarzający informuje Administratora danych bez jego żądania nie później niż w terminie 24 godzin po stwierdzeniu naruszenia;
  - 2) w przypadku terminów nałożonych na Administratora danych przez organ administracji lub sąd, Podmiot Przetwarzający zobowiązany jest udzielić odpowiedzi niezwłocznie, nie później niż w terminie pozwalającym

Administratorowi danych na zachowanie terminu wskazanego przez organ administracji lub sąd.

23. Administrator danych zgodnie z art. 28 ust. 3 pkt h Rozporządzenia ma prawo kontroli, czy środki zastosowane przez Podmiot Przetwarzający przy przetwarzaniu i zabezpieczeniu powierzonych danych osobowych spełniają postanowienia umowy.
24. Administrator danych realizować będzie prawo kontroli w godzinach pracy Podmiotu przetwarzającego i z minimum siedmiodniowym wyprzedzeniem informuje o przystąpieniu do kontroli.
25. Podmiot Przetwarzający zobowiązuje się do usunięcia uchybień stwierdzonych podczas kontroli w terminie wskazanym przez Administratora danych, jednak nie dłuższym niż 7 dni.
26. Podmiot Przetwarzający udostępnia Administratorowi danych wszelkie informacje niezbędne do wykazania spełnienia obowiązków określonych w art. 28 Rozporządzenia.
27. Po wykonaniu lub wygaśnięciu umowy Podmiot Przetwarzający zobowiązany jest do natychmiastowego usunięcia danych osobowych i ich kopii oraz opracowań ze wszystkich posiadanych nośników oraz systemów informatycznych, a w przypadku niemożności usunięcia danych osobowych do zniszczenia nośników chyba, że prawo Unii Europejskiej lub prawo państwa członkowskiego nakazują przechowywanie danych osobowych.
28. Podmiot Przetwarzający zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji, danych, materiałów, dokumentów i danych osobowych otrzymanych od Administratora danych i od współpracujących z nim osób oraz danych uzyskanych w jakikolwiek inny sposób, zamierzony czy przypadkowy w formie ustnej, pisemnej lub elektronicznej („dane poufne”).
29. Podmiot Przetwarzający oświadcza, że w związku ze zobowiązaniem do zachowania w tajemnicy danych poufnych nie będą one wykorzystywane, ujawniane ani udostępniane bez pisemnej zgody Administratora danych w innym celu niż wykonanie Umowy, chyba, że konieczność ujawnienia posiadanych informacji wynika z obowiązujących przepisów prawa lub Umowy.

.....  
Administrator danych

.....  
Podmiot Przetwarzający

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA****1. Opis przedmiotu zamówienia.**

Przedmiotem zamówienia jest rozbudowa posiadanego przez PG LP środowiska teleinformatycznego IBM InfoSphere Information Server poprzez dostawę licencji oprogramowania zgodnie z tabelą poniżej.

**Zakres obejmuje produkty z tabeli:**

<b>l.p.</b>	<b>Licencje P/N</b>	<b>Opis</b>	<b>Ilość</b>
1	D0P4MLL	IBM InfoSphere Information Server for Data Integration Processor Value Unit (PVU) License + SW Subscription & Support 12 Months	960 PVU
2	D0P33LL	IBM InfoSphere Information Server for Data Integration for Non-Production Environments Processor Value Unit (PVU) License + SW Subscription & Support 12 Months	240 PVU
3	D043PLL	IBM XL C/C++ for AIX Concurrent User License + SW Subscription & Support 12 Months	2

Oferowane oprogramowanie musi pochodzić z oficjalnego kanału dystrybucji producenta na terenie Unii Europejskiej, a gwarancja musi pochodzić od producenta i być świadczona przez sieć serwisową producenta, również na terenie Polski. Dla oprogramowania, Wykonawca zobowiązany jest do udzielenia niewyłącznej licencji Zamawiającemu lub przeniesienia na Zamawiającego niewyłącznego uprawnienia licencyjnego na czas wynikający z zasad licencjonowania określonych przez producenta danego rodzaju oprogramowania, a jeśli ten nie jest ograniczony czasowo - na czas nieoznaczony, tj. nieograniczony w czasie.

- 1) W przypadku zaoferowania oprogramowania równoważnego, Wykonawca musi na swoją odpowiedzialność i swój koszt udowodnić, że zaoferowane produkty spełniają wszystkie wymagania i warunki określone w opisie.
- 2) W przypadku zaoferowania przez Wykonawcę oprogramowania równoważnego, Wykonawca dokona wspólnie z Zamawiającym instalacji i testowania produktu równoważnego w środowisku sprzętowo-programowym Zamawiającego.
- 3) W przypadku zaoferowania przez Wykonawcę oprogramowania równoważnego Wykonawca dokona transferu wiedzy w zakresie utrzymania i rozwoju rozwiązania opartego o zaproponowane produkty.
- 4) W przypadku, gdy zaoferowany przez Wykonawcę produkt równoważny nie będzie właściwie działać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego lub spowoduje zakłócenia w funkcjonowaniu pracy środowiska sprzętowo-programowego Zamawiającego, Wykonawca pokryje wszystkie koszty związane z przywróceniem i sprawnym działaniem infrastruktury sprzętowo-programowej oraz na własny koszt dokona niezbędnych modyfikacji przywracających właściwe działanie środowiska sprzętowo-programowego Zamawiającego również po usunięciu produktu równoważnego.
- 5) Oprogramowanie równoważne nie może powodować utraty kompatybilności oraz wsparcia producentów innego używanego i współpracującego z nim oprogramowania.
- 6) W ramach wparcia Zamawiający uprawniony będzie do :
- 7) dostępu do wszelkich uaktualnień oprogramowania, wraz z udzieleniem na nie licencji na zasadach i polach eksploatacji zgodnych z posiadanymi już przez zamawiającego licencjami IBM,

- 8) dostępu do nowych wersji oprogramowania, wraz z udzieleniem na nie licencji na zasadach i polach eksploatacji zgodnych z posiadanymi już przez zamawiającego licencjami,
- 9) korzystania z telefonicznego wsparcia technicznego.
- 10) W ramach dostępu do wszelkich uaktualnień oprogramowania Zamawiający uprawniony będzie w szczególności do:
- 11) instalacji najnowszej wersji tego oprogramowania oraz wszelkich uaktualnień ukazujących się w okresie obowiązywania umowy, zgodnie z licencjami udzielonymi Zamawiającemu na zasadach i polach eksploatacji zgodnych z posiadanymi już przez zamawiającego licencjami,
- 12) dokonywania swobodnej migracji oprogramowania pomiędzy platformami (przeniesienie przez Zamawiającego w dowolnym momencie licencji oprogramowania z jednej platformy systemowej na inną),
- 13) zainstalowania wszystkich uaktualnień oprogramowania po ich udostępnieniu (wprowadzeniu nowej wersji produktu do sprzedaży komercyjnej

## **2. Kryteria równoważności.**

### **Wymagania do utworzenia kompletnej platformy do integracji danych:**

Praca z modelem danych, narzędzie do modelowania danych musi wchodzić w skład pakietu i być z nim zintegrowane poprzez warstwę metadanych. Dodatkowo:

- 1) Narzędzie musi umożliwiać zaimportowanie istniejącego fizycznego modelu danych, przetransformowanie go do logicznego przy użyciu modelu i standardu nazewnictwa dla takiej konwersji.
- 2) Narzędzie do modelowania danych musi być zintegrowane z jednym repozytorium metadanych dla całej platformy integracji danych w szczególności ze słownikiem pojęć biznesowych. Powinno umożliwić dowiązanie elementów modelu danych, encje i atrybuty z elementami słownika pojęć biznesowych.
- 3) Narzędzie musi umożliwić wygenerowanie szeregu raportów, w tym raportu porównującego model fizyczny z jego implementacją w bazie danych i wychwycenie zmian/różnic – utworzenie tzw. "delta DDL".
- 4) Narzędzie musi mieć brak ograniczeń licencyjnych na liczbę użytkowników, tak aby w przypadku wzrostu ich liczby nie było konieczności zakupu dodatkowych licencji.

### **3. Budowa słownika pojęć biznesowych:**

- 1) Narzędzie musi umożliwiać budowę i zarządzanie słownikiem pojęć biznesowych w organizacji.
- 2) Narzędzie musi umożliwiać import, eksport pojęć biznesowych np. w formie pliku Microsoft Excel.
- 3) Narzędzie do zarządzania słownikiem pojęć biznesowych musi umożliwiać zamapowanie pojęć biznesowych na elementy infrastruktury technicznej i biznesowej znajdującej się w Repozytorium Metadanych (np. na element logicznego lub fizycznego modelu danych) platformy integracyjnej. Powiązanie to musi być przechowywane w tym repozytorium.
- 4) Narzędzie musi wspierać proces zarządzania pojęciami biznesowymi, zapewniać możliwość zgłaszania propozycji zmian lub nowych elementów, proces zatwierdzania lub odrzucania zmian i proces ich akceptacji i publikacji.
- 5) Wymagana jest możliwość tworzenia użytkowników i nadawania im uprawnień do pracy ze słownikiem pojęć biznesowych.
- 6) Wymagana jest możliwość dostępu do słownika pojęć biznesowych poprzez przeglądarkę internetową.
- 7) Wymagana jest możliwość połączenia metadanych biznesowych z metadanymi technicznymi
- 8) Wymagana jest możliwość przypisania osób odpowiedzialnych za utrzymanie konkretnych danych.

- 9) Wymagana jest możliwość wyświetlenia definicji pojęcia biznesowego za pomocą zaznaczenia i wyszukania ciągu znaków poprzez skopiowanie go do schowka systemu.
- 10) Narzędzie musi mieć brak ograniczeń licencyjnych na liczbę użytkowników, tak aby w przypadku wzrostu ich liczby nie było konieczności zakupu dodatkowych licencji.

#### **4. Skalowalny moduł ETL z definiowaniem logiki w środowisku graficznym**

- 1) Zintegrowany (wspólny interfejs) Narzędzie musi udostępniać jeden wspólny interfejs użytkownika do projektowania i wykonywania procesów podnoszenia jakości danych, jak i procesów ETL.
- 2) Narzędzie musi mieć możliwość uruchamiania procesów ETL w systemach SMP, MPP, grid, klastrów bez konieczności zmian implementacyjnych i kompilacji.
- 3) Narzędzie musi posiadać możliwość przeniesienia przepływów ETL pomiędzy środowiskami niezależnie od ilości zasobów serwera (ilość CPU, pamięć) bez konieczności wykonywania zmian w przepływie ETL.
- 4) Narzędzie musi posiadać możliwość wykonania analizy wykorzystania zasobów podczas wykonywania procesu ETL.
- 5) Narzędzie musi posiadać możliwość wykonania analizy porównawczej z uruchomienia procesu ETL w różnych konfiguracjach.
- 6) Narzędzie musi posiadać możliwość sparametryzowania przepływu ETL za pomocą zestawu parametrów.
- 7) Narzędzie musi posiadać możliwość tworzenia zbioru parametrów z możliwością wykorzystania ich przez różne przepływy ETL.
- 8) Narzędzie musi posiadać możliwość tworzenia komponentów wielokrotnego użytku takich jak: funkcje, zbiory parametrów, współdzielone kontenery.
- 9) Narzędzie musi posiadać możliwość pisania własnych przekształceń w języku C++.
- 10) Narzędzie musi posiadać możliwość tworzenia własnych komponentów przepływu ETL.
- 11) Narzędzie musi posiadać możliwość tworzenia sekwencji/drzewa wywołań elementarnych przepływów ETL.
- 12) Narzędzie musi posiadać możliwość definiowania w sekwencji punktów kontrolnych w celu restartu w konkretnym punkcie w przypadku wystąpienia awarii.
- 13) Narzędzie musi posiadać możliwość importu metadanych bezpośrednio do repozytorium metadanych i możliwość korzystania z nich bez konieczności podłączenia do baz danych, z których one pochodzą.
- 14) Narzędzie musi posiadać możliwość partycjonowania i repartycjonowania danych w locie (automatycznie) podczas przetwarzania.
- 15) Narzędzie musi posiadać możliwość definiowania logicznych węzłów na których ma być uruchomiony przepływ ETL w pliku tekstowym, niezależnie od graficznego projektu
- 16) Narzędzie musi posiadać możliwość uruchamiania poszczególnych komponentów ETL na różnej ilości węzłów.
- 17) Narzędzie musi posiadać możliwość definiowania procesów ETL bez konieczności i bez bezpośredniego (ciągłego) podłączenia do baz danych (źródłowych i docelowych).

#### **5. Zarządzanie metadanymi**

- 1) Narzędzie musi umożliwiać wyznaczanie ścieżki życia danych od systemu źródłowego na raporcie biznesowym i odwrotnie czyli znalezienie odpowiedzi między innymi na pytanie jak zostało wyliczone konkretne pole na raporcie skąd ono pochodzi.
- 2) Narzędzie musi posiadać możliwość wykonywania analiz typu data lineage oraz wpływu zmiany (impact analyses) na metadanych od raportu do źródła.
- 3) Narzędzie musi posiadać możliwość wykonywania analiz na kolumnie źródłowej aby zweryfikować wpływ wykonania zmiany na tej kolumnie na przepływ ETL.

- 4) Narzędzie musi posiadać możliwość zapisywania w Repozytorium logicznego i fizycznego modelu danych, powiązania elementów modelu z pojęciami biznesowymi i powiązania modeli logicznych z fizycznymi.
- 5) Narzędzie musi posiadać możliwość zasilania repozytorium metadanymi narzędzi BI (Cognos, Business Objects).
- 6) Narzędzie musi posiadać możliwość pisania własnych zapytań w środowisku graficznym w celu analizy metadanych.
- 7) Narzędzie musi posiadać możliwość tworzenia raportów z analizy metadanych.

#### **6. Zasilanie przyrostowe w trybie czasu rzeczywistego**

- 1) Narzędzie musi posiadać możliwość wychwytywania zmian w bazach danych w trybie batchowym w czasie rzeczywistym, bazując na logach transakcyjnych baz danych, bez konieczności tworzenia pośrednich składnic danych po stronie bazy źródłowej.
- 2) Narzędzie musi posiadać możliwość przesyłania danych przyrostowych bez konieczności tworzenia pośrednich baz danych po stronie źródła.
- 3) Narzędzie musi posiadać możliwość przyrostowego zasilania odbiorców danych w czasie rzeczywistym.
- 4) Narzędzie musi posiadać możliwość wykonywania replikacji danych.
- 5) Narzędzie musi posiadać możliwość wydobywania danych przyrostowych bezpośrednio z logów transakcyjnych bez konieczności modyfikacji struktur źródłowych.

#### **7. Wymagania ogólne narzędzia integracji danych**

- 1) Wszystkie produkty tworzące platformę do integracji danych (analiza danych źródłowych, słownik pojęć biznesowych, podnoszenie jakości danych, ETL) muszą posiadać jedno wspólne repozytorium metadanych.
- 2) Wszystkie produkty tworzące platformę do integracji danych (analiza danych źródłowych, słownik pojęć biznesowych, podnoszenie jakości danych, ETL) muszą posiadać jeden wspólny silnik umożliwiający przetwarzanie równoległe.
- 3) Narzędzie do podnoszenia jakości danych oraz do projektowania przepływów ETL muszą posiadać wspólny interfejs graficzny.
- 4) Raporty muszą być generowane z jednego centralnego miejsca administracyjnego
- 5) Zarządzanie wszystkimi użytkownikami (użytkownicy z poszczególnych narzędzi) musi się odbywać z jednego wspólnego miejsca administracyjnego.
- 6) Narzędzie do tworzenia mapowań źródeł na cele musi posiadać możliwość automatycznego generowania przepływów danych w narzędziu ETL.

.....  
(Imię i nazwisko)  
.....  
(Nazwa firmy)  
.....  
(Adres siedziby firmy)  
.....  
(NIP, REGON )  
.....  
(Telefon)

### **OŚWIADCZENIE O ZACHOWANIU POUFNOŚCI - Wzór**

W związku z realizacją Umowy nr ..... z dnia ..... na rzecz Zakładu Informatyki Lasów Państwowych oświadczam, co następuje:

8. Przyjmuję do wiadomości, iż zobowiązany jestem do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji mogących mieć wpływ na poziom bezpieczeństwa ZILP zarówno w czasie trwania Umowy, jak i po jej zakończeniu, w celu ochrony tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (j.t. Dz. U. z 2018 r., poz. 419 z późn. zm.).
9. Przyjmuję do wiadomości, że czas obowiązywania poufności w przypadku tajemnicy przedsiębiorstwa wynosi 15 lat po zaprzestaniu wykonywania czynności na rzecz ZILP, ochroną danych osobowych w rozumieniu ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (j.t. Dz. U. z 2018 r., poz. 1000 z późn. zm.) – bezterminowo.
10. Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa będą udostępniane jedynie tym pracownikom, którym będą one niezbędne do wykonywania powierzonych im czynności w związku z realizacją Umowy i nie będą one kopiowane, powielane, ani w jakikolwiek inny sposób rozpowszechniane, o ile nie będzie to konieczne w toku realizacji Umowy.
11. Zobowiązuję się do nie udostępniania osobom trzecim jakichkolwiek informacji handlowych, technicznych, technologicznych i organizacyjnych oraz danych uzyskanych w związku z realizacją w/w Umowy oraz w toku dalszych prac prowadzonych w ramach współpracy w tym zakresie i nie wykorzystywania tych informacji do żadnego innego celu niż określony przedmiotem Umowy.
12. Zobowiązuję się zwrócić Zamawiającemu wszystkie dokumenty, informacje i dane będące w posiadaniu, a uzyskane w trakcie realizacji umowy/oferty, bez względu na formę nośnika informacji, na których zostały utrwalone.
13. Zobowiązuję się do niezwłocznego zawiadomienia ZILP w przypadku uzyskania wiadomości lub podejrzenia o naruszeniu zobowiązań wynikających z niniejszego oświadczenia lub gdy ujawnienie informacji chronionych jest wymagane prawem.
14. Obowiązek zachowania poufności nie będzie miał zastosowania do informacji dotyczących Zamawiającego, które zostały opublikowane i podane do publicznej wiadomości za jego zgodą, a także informacji, które zostały ujawnione na podstawie obowiązujących przepisów prawa uprawnionym organom.

.....  
(Podpis osoby składającej zobowiązanie)



**Umowa powierzenia przetwarzania danych osobowych**  
**DC.0171.4.2021**

zawarta dnia ..... r. pomiędzy:  
(zwana dalej „Umową”)

**Zakładem Informatyki Lasów Państwowych z siedzibą w Sękocinie Starym, ul. Leśników 21c, 05-090 Raszyn, reprezentowanym przez:**

**Pana Dariusza Gąsiorowskiego – Dyrektora Zakładu Informatyki Lasów Państwowych**  
zwanym w dalszej części umowy „**Administratorem danych**”

a

.....  
zwany w dalszej części umowy „**Podmiotem Przetwarzającym**”

30. Administrator danych powierza Podmiotowi przetwarzającemu, w trybie art. 28 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (zwanego w dalszej części „Rozporządzeniem”) dane osobowe do przetwarzania, na zasadach i w celu określonym w Umowie.
31. Podmiot Przetwarzający zobowiązuje się przetwarzać powierzone mu dane osobowe zgodnie z niniejszą umową, Rozporządzeniem oraz z innymi przepisami prawa powszechnie obowiązującego, które chronią prawa osób, których dane dotyczą.
32. Podmiot Przetwarzający oświadcza, iż stosuje środki bezpieczeństwa spełniające wymogi Rozporządzenia.
33. Podmiot Przetwarzający będzie przetwarzał, powierzone na podstawie umowy dane: Podmiot Przetwarzający będzie przetwarzał, powierzone na podstawie umowy dane: - Pracowników PGL Lasy Państwowe w postaci:  
Imiona, nazwiska, nazwisko rodowe, NIP, PESEL, dane adresowe, data urodzenia, miejsce urodzenia, płeć, składniki i kwoty wynagrodzenia, kwoty składek ubezpieczeniowych, zaliczki podatku, kwoty potrąceń, imiona, nazwiska, data i miejsce urodzenia dziecka, imiona rodziców, stan rodziny, wykształcenie, zawód, odbyte szkolenia, informacje o poprzednim zatrudnieniu, informacje o służbie wojskowej, informacje o nagrodach i karach, staż pracy, stanowisko służbowe, stopień zawodowy, absencja, urlopy, seria i numer dowodu osobistego, seria i numer książeczki wojskowej, numer paszportu.  
**Interesantów i klientów PGL Lasy Państwowe w szczególności:**  
Imion, nazwisk, stanowisk służbowych, adresów do korespondencji, numerów telefonów kontaktowych, adresów poczty elektronicznej oraz innych danych wynikających min. Z zawartych umów i wymogów przepisów prawa.  
**Właścicieli gruntów zawierających transakcję z Jednostkami Organizacyjnymi LP w postaci:**  
Imion, nazwisk, imion rodziców i miejsca zamieszkania osób fizycznych, nazwę i siedzibę osób prawnych lub innych podmiotów biorących udział w akcie, imiona, nazwiska i miejsce zamieszkania osób działających w imieniu osób prawnych, ich przedstawicieli lub pełnomocników, a także innych osób obecnych przy sporządzaniu aktu, stan cywilny, nr dowodu osobistego lub paszportu, PESEL, NIP.
34. Powierzone przez Administratora danych dane osobowe będą przetwarzane przez Podmiot Przetwarzający wyłącznie w celu wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z Umową DZ.271.54.2021 i realizowane będzie w okresie obowiązywania ww. umowy
35. Podmiot Przetwarzający zobowiązuje się, przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych, do ich zabezpieczenia poprzez stosowanie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych

zapewniających adekwatny stopień bezpieczeństwa odpowiadający ryzyku związanym z przetwarzaniem danych osobowych, o których mowa w art. 32 Rozporządzenia.

36. Podmiot przetwarzający oświadcza, że nie przekazuje danych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej.
37. Podmiot przetwarzający oświadcza, iż nie korzysta z podprocesorów (podpowierzenia), które skutkują przekazaniem danych osobowych do państw trzecich lub organizacji międzynarodowych.
38. Jeżeli Podmiot przetwarzający ma zamiar lub obowiązek przekazywać dane osobowe do państw trzecich lub organizacji międzynarodowych, informuje o tym Administratora danych, w celu umożliwienia Administratorowi danych podjęcia decyzji i działań niezbędnych do zapewnienia zgodności przetwarzania z prawem lub zakończenia powierzenia przetwarzania.
39. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się do ograniczenia dostępu do danych wyłącznie do osób, których dostęp do danych jest niezbędny do realizacji Umowy.
40. Podmiot Przetwarzający zobowiązuje się dołożyć należytej staranności przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych.
41. Podmiot Przetwarzający zobowiązuje się do nadania upoważnień do przetwarzania danych osobowych wszystkim osobom, które będą przetwarzały powierzone dane w celu realizacji niniejszej umowy.
42. Podmiot Przetwarzający zobowiązuje się zapewnić zachowanie w tajemnicy, (o której mowa w art. 28 ust 3 pkt b Rozporządzenia) przetwarzanych danych przez osoby, które upoważnia do przetwarzania danych osobowych w celu realizacji niniejszej umowy, zarówno w trakcie zatrudnienia ich w Podmiocie Przetwarzającym, jak i po jego ustaniu.
43. Uwzględniając stan wiedzy technicznej, koszt wdrażania oraz charakter, zakres, kontekst i cele przetwarzania oraz ryzyko naruszenia praw lub wolności osób fizycznych o różnym prawdopodobieństwie wystąpienia i wadze zagrożenia, Przetwarzający wdroży odpowiednie środki techniczne i organizacyjne, aby zapewnić stopień bezpieczeństwa odpowiadający temu ryzyku, w tym między innymi w stosownym przypadku zapewni: pseudonimizację i szyfrowanie danych osobowych, zdolność do ciągłego zapewnienia poufności, integralności, dostępności i odporności systemów i usług przetwarzania, zdolność do szybkiego przywrócenia dostępności danych osobowych i dostępu do nich w razie incydentu fizycznego lub technicznego, regularne testowanie, mierzenie i ocenianie skuteczności środków technicznych i organizacyjnych mających zapewnić bezpieczeństwo przetwarzania.
44. Przetwarzający zobowiązuje się do niepowierzenia przetwarzania danych osobowych objętego niniejszą umową innemu przetwarzającemu (zwanemu dalej Podwykonawcą) bez uzyskania uprzedniej pisemnej zgody Administratora danych. W przypadku zamiaru korzystania przez przetwarzającego z usług podwykonawcy, Przetwarzający w celu uzyskania ewentualnej zgody na dalsze powierzenie informuje na piśmie Administratora danych o przedmiocie i czasie trwania powierzenia, charakterze i celu przetwarzania oraz rodzaju danych osobowych, będących przedmiotem dalszego powierzenia. W przypadku wyrażenia zgody na dalsze powierzenie przez Administratora danych Przetwarzający i Podwykonawca zawrą umowę na warunkach określonych w niniejszej umowie.
45. Podwykonawca winien spełniać te same gwarancje i obowiązki, jakie zostały nałożone na Podmiot Przetwarzający w niniejszej umowie.
46. Podmiot Przetwarzający ponosi pełną odpowiedzialność wobec Administratora danych za niewywiązanie się ze spoczywających na Podwykonawcy obowiązków ochrony danych.
47. Podmiot Przetwarzający zobowiązuje się do niezwłocznego poinformowania Administratora danych o jakimkolwiek postępowaniu, w szczególności administracyjnym lub sądowym, dotyczącym przetwarzania przez Podmiot Przetwarzający danych osobowych określonych w umowie, o jakiegokolwiek decyzji administracyjnej lub orzeczeniu dotyczącym przetwarzania

tych danych, skierowanych do Podmiotu Przetwarzającego, a także o wszelkich planowanych, o ile są wiadome, lub realizowanych kontrolach i inspekcjach dotyczących przetwarzania w Podmiocie Przetwarzającym tych danych osobowych, w szczególności prowadzonych przez inspektorów upoważnionych przez Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych. Niniejszy ustęp dotyczy wyłącznie danych osobowych powierzonych przez Administratora danych.

48. Przetwarzający zobowiązany jest poprzez odpowiednie środki techniczne i organizacyjne pomóc Administratorowi danych wywiązać się z obowiązku odpowiadania na żądania osoby, której dane dotyczą, w zakresie wykonywania jej praw określonych w rozdziale III Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych).
49. Przetwarzający zobowiązany uwzględniając charakter przetwarzania oraz dostępne mu informacje, pomóc Administratorowi danych wywiązać się z obowiązków określonych w art. 32 – 36 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych).
50. Przetwarzający udostępnia administratorowi wszelkie informacje niezbędne do wykazania spełnienia obowiązków określonych w niniejszej umowie oraz umożliwia Administratorowi danych lub audytorowi upoważnionemu przez Administratora przeprowadzanie audytów, w tym inspekcji, i przyczynia się do nich.
51. Przetwarzający zobowiązany jest do udzielania na żądanie Administratora danych wszelkich informacji nie później niż w terminie 7 dni od dnia otrzymania zapytania od Administratora danych wysłanego drogą elektroniczną na adres: ([iod@zilp.lasy.gov.pl](mailto:iod@zilp.lasy.gov.pl)/ lub [biuro@zilp.lasy.gov.pl](mailto:biuro@zilp.lasy.gov.pl) lub na piśmie listem poleconym na adres siedziby Administratora danych, z następującymi zastrzeżeniami:
  - 3) w przypadku naruszenia ochrony danych Podmiot Przetwarzający informuje Administratora danych bez jego żądania nie później niż w terminie 24 godzin po stwierdzeniu naruszenia;
  - 4) w przypadku terminów nałożonych na Administratora danych przez organ administracji lub sąd, Podmiot Przetwarzający zobowiązany jest udzielić odpowiedzi niezwłocznie, nie później niż w terminie pozwalającym Administratorowi danych na zachowanie terminu wskazanego przez organ administracji lub sąd.
52. Administrator danych zgodnie z art. 28 ust. 3 pkt h Rozporządzenia ma prawo kontroli, czy środki zastosowane przez Podmiot Przetwarzający przy przetwarzaniu i zabezpieczeniu powierzonych danych osobowych spełniają postanowienia umowy.
53. Administrator danych realizować będzie prawo kontroli w godzinach pracy Podmiotu przetwarzającego i z minimum siedmiodniowym wyprzedzeniem informuje o przystąpieniu do kontroli.
54. Podmiot Przetwarzający zobowiązuje się do usunięcia uchybień stwierdzonych podczas kontroli w terminie wskazanym przez Administratora danych, jednak nie dłuższym niż 7 dni.
55. Podmiot Przetwarzający udostępnia Administratorowi danych wszelkie informacje niezbędne do wykazania spełnienia obowiązków określonych w art. 28 Rozporządzenia.
56. Po wykonaniu lub wygaśnięciu umowy Podmiot Przetwarzający zobowiązany jest do natychmiastowego usunięcia danych osobowych i ich kopii oraz opracowań ze wszystkich posiadanych nośników oraz systemów informatycznych, a w przypadku niemożności usunięcia

danych osobowych do zniszczenia nośników chyba, że prawo Unii Europejskiej lub prawo państwa członkowskiego nakazują przechowywanie danych osobowych.

57. Podmiot Przetwarzający zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji, danych, materiałów, dokumentów i danych osobowych otrzymanych od Administratora danych i od współpracujących z nim osób oraz danych uzyskanych w jakikolwiek inny sposób, zamierzony czy przypadkowy w formie ustnej, pisemnej lub elektronicznej („dane poufne”).
58. Podmiot Przetwarzający oświadcza, że w związku ze zobowiązaniem do zachowania w tajemnicy danych poufnych nie będą one wykorzystywane, ujawniane ani udostępniane bez pisemnej zgody Administratora danych w innym celu niż wykonanie Umowy, chyba, że konieczność ujawnienia posiadanych informacji wynika z obowiązujących przepisów prawa lub Umowy.

.....  
Administrator danych

.....  
Podmiot Przetwarzający