

INFORMACJE O PRZEDMIOCIE ZAMÓWIENIA

1. Opis przedmiotu zamówienia.

Wykonanie uproszczonych planów urządzenia lasu i inwentaryzacji stanu lasu w 66 obrębach ewidencyjnych w powiecie sztumskim dla lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa na szacowanej powierzchni około 1 000 ha wg załącznika nr 1.

Zamawiający dopuszcza, że w ramach zamówienia powierzchnia może ulec zwiększeniu/zmniejszeniu maksymalnie o 20 ha, co będzie wynikało z ustaleń Wykonawcy po przeprowadzeniu prac terenowych.

Termin wykonania usługi do dnia 31 grudnia 2016 roku.

Zamawiający w ramach zlecenia usługi udostępni Wykonawcy w formie elektronicznej dane ewidencyjne dla obrębów ewidencyjnych będących przedmiotem zlecenia, mapy ewidencyjne w postaci elektronicznej w formacie „DXF” wg stanu na dzień podpisania umowy.

Uproszczone plany urządzenia lasu i inwentaryzacja stanu lasu obejmować powinna następujące grunty leśne:

- a) będące własnością osób fizycznych i wspólnot gruntowych,
- b) będące w użytkowaniu wieczystym przez osoby fizyczne,
- c) lasy będące własnością osób prawnych (o ile w przypadku osób prawnych powierzchnia w danym obrębie ewidencyjnym nie przekracza dla jednego właściciela powierzchni 10 ha)
- d) zinwentaryzowane w trakcie prac terenowych grunty zalesione nie wykazane w powszechnej ewidencji.

Stwierdzone w trakcie prac terenowych grunty zalesione, które nie zostały dotychczas ujawnione w powszechnej ewidencji gruntów Wykonawca po uzgodnieniu z właścicielem (potwierdzone pisemnym oświadczeniem) ujmie w uproszczonych planach urządzenia lasu i inwentaryzacji stanu lasu. Oświadczenia właścicieli nieruchomości Wykonawca przekaże Zamawiającemu po wykonaniu usługi.

Uproszczone plany urządzenia lasu powinny być sporządzone zgodnie z przepisami ustawy o lasach (Dz.U z 2015 poz. 2100 ze zmianami) oraz z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2012 roku (Dz.U z 2012 roku poz. 1302), w szczególności zawierać elementy wymienione w § 7 rozporządzenia.

W przypadku braku uregulowań będących przedmiotem niniejszego zamówienia Wykonawca winien odnieść się do zasad określonych w obowiązującej „Instrukcji urządzenia lasu” obowiązującej w Lasach Państwowych.

Uproszczone plany urządzenia lasu winny być sporządzone dla obrębów ewidencyjnych o powierzchni gruntów leśnych objętych opracowaniem powyżej 10 ha, natomiast dla pozostałych gruntów leśnych sporządzić należy inwentaryzację stanu lasu.

Wykonawca ustali czy dla danego obrębu ewidencyjnego są obowiązujące plany zagospodarowania przestrzennego. Ustalenia obowiązujących dokumentów planistycznych Wykonawca uwzględni przy sporządzaniu dokumentacji urządzeniowej.

W przypadku wystąpienia gruntów leśnych zabudowanych Wykonawca ustali we właściwym miejscowo urzędzie gminy przeznaczenie nieruchomości w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego/ studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania lub decyzji o warunkach zabu-

dowy, na działkach ewidencyjnych poniżej 0,1 ha nie należy określać zadań gospodarczych i winno się takie powierzchnie umieszczać w wykazie rozbieżności do przekwalifikowania ze stosowną adnotacją.

Wykonawca w trakcie prac terenowych oraz w dokumentacji urządzeniowej uwzględni w szczególności:

- a) we wskazaniach gospodarczych potrzeby ochrony przeciwpożarowej lasów (w tym zakładanie i konserwacje pasów p.poż., usuwanie drzew pod liniami energetycznymi, itp.) zgodnie z wymogami ustawy o lasach i aktami wykonawczymi do tej ustawy,
- b) lasy wpisane do rejestru zabytków,
- c) wszelkie budynki i budowle występujące na gruntach leśnych wraz z ich opisem (np. drewniane na fundamentach lub bez, murowane, przeznaczenie, itp.),
- d) wykazanie stwierdzonych w lasach nielegalnych składowisk odpadów, miejsc nielegalnego wydobywania kopalin, poboru wód podziemnych, miejsc wprowadzania ścieków lub grzebowisk zwierząt i itp.),
- e) strome skarpy nad rzekami i ciekami wodnymi, jeżeli nie roszą możliwości prowadzenia racjonalnej gospodarki leśnej pozostawić do sukcesji naturalnej bez planowanych zadań gospodarczych z uwzględnieniem ujęcia ich jako lasy ochronne,
- f) drzewostany stanowiące kilkuarowe powierzchnie lub będące wąskimi pasami o szerokości 5-10 m o ile to możliwe włączyć w większe wydzielania,
- g) Wykonawca w dokumentacji urządzeniowej zaprojektuje lasy ochronne wokół ujęć wody (wykaz dostępny w siedzibie Zamawiającego) i na stokach o dużym nachyleniu terenu,
- h) Wykonawca określi zasobności drzewostanów zgodnie z metodyką określoną w Instrukcji Urządzania Lasu z roku 2012 r. Wykonawca po wykonaniu prac terenowych przedstawi Zamawiającemu mapę z rozmieszczeniem powierzchni próbnych. Dla każdej powierzchni próbnej powinny być przekazane dane zawierające wyliczenia miąższości poszczególnych gatunków oraz łączną miąższość na powierzchni,
- i) Wykonawca zapewnia, iż w ramach usługi zobowiązuje się do weryfikacji w terenie stanu lasu (każdego drzewostanu stanowiącego osobne wydzielanie na mapie gospodarczej lasu).

Przy wykonywaniu uproszczonych planów urządzania lasu i inwentaryzacji stanu lasu Wykonawca przyjmie ogólne zasady numeracji oddziałów i wydzieleń (pododdziałów) z zastrzeżeniem, że lasy będące własnością jednego właściciela (lub będące współwłasnością) i znajdujące się na tej samej działce ewidencyjnej lub działkach sąsiadujących ze sobą stanowią jeden oddział. Zamawiający nie dopuszcza łączenia w jeden oddział i dokonywanie łącznego opisu taksacyjnego dla różnych jednostek rejestrowych.

Uproszczone plany urządzania lasu i inwentaryzację stanu lasu należy sporządzić w formacie „A 4” oddzielnie dla każdego obrębu ewidencyjnego w 4 egzemplarzach z czego, jeden w twardej oprawie z mapą podklejoną płótnem lub zalaminowaną. Ponadto każdy arkusz mapy gospodarczej lasu winien zawierać szkic podziału obrębu ewidencyjnego na arkusze map oraz na odwrotnej stronie wykaz oddziałów znajdujących się na danym arkuszu. Na załączonych mapach gospodarczych lasu Wykonawca wyszczególni graficznie lasy innych własności.

Wykonawca sporządzi zadania z zakresu gospodarki leśnej dla właścicieli lasów w jednym egzemplarzu, a w przypadku współwłasności osobno dla każdego właściciela. Wykonane wykazy zadań należy sporządzić w formie wyciągu z planu wraz z wrysem z mapy gospodarczej lasu zawierającej dane ewidencyjne. Ponadto wykazy dodatkowo zawierać takie elementy jak: objaśnienia użytych skrótów oraz krótką informację lub definicję planowanych na dziesięciolecie zadań z zakresu gospodarki leśnej.

Dla każdego obrębu ewidencyjnego Wykonawca sporządzi wykaz działek przewidzianych do przekwalifikowania w powszechnej ewidencji gruntów (wykaz rozbieżności stanu w ewidencji i na gruncie) jako część do planu oraz także jako osobne zestawienie.

Wykonawca dostarczy zestaw warstw numerycznych mapy gospodarczej lasów objętych zamówieniem w formacie shp (shapefile) - 2 szt. oraz wersje elektroniczną uproszczonych planów urządzania lasu, których bazy danych (mapa i baza opisowa) są kompatybilne z oprogramowaniem opisanym poniżej.

Zestaw warstw numerycznych mapy gospodarczej lasów objętych zamówieniem w formacie shp (shapefile) - 2 szt.

Dane numeryczne muszą zawierać:

1. Warstwę wydzieleni drzewostanowych w formie ArcView lub równoważny (shapefile) - dla wszystkich wydzieleni objętych planem urządzania lasów. Wydzielenia z wszystkich wsi umieszczone winny być na jednej warstwie. Warstwa wydzieleni musi być spójna z przekazanymi mapami papierowymi (wydrukami), z bazą opisową i musi być w całości poprawna topologicznie.
2. Warstwę oddziałów. Warstwa oddziałów musi być spójna z przekazanymi mapami papierowymi (wydrukami), z bazą opisową i musi być w całości poprawna topologicznie.
3. Dla wszystkich wydzieleni objętych planem urządzania lasu winien być przekazany plik bazy danych opisowych w formie mdb (plików bazy Access). Baza danych powinna zawierać wszystkie informacje przyrodnicze i gospodarcze składające się na uproszczony plan urządzania lasu, tj. w szczególności:
 - a) dane ogólne o wydzieleniu - adres leśny i administracyjny, rodzaj powierzchni, powierzchnia, siedliskowy typ lasu (STL), pokrywa,
 - b) informacje o drzewostanie - wyróżnik warstwy, gatunek, udział i wiek, a dla gatunku głównego dodatkowo: pierśnicę, wysokość, bonitację,
 - c) dla warstwy głównej - zadrzewienie, zwarcie, zasobność i zapas,
 - d) informacje o zabiegach gospodarczych (z rozmiarem powierzchniowym i miąższościowym),
 - e) informacje o przywiązaniu działek ewidencyjnych do wydzieleni (z informacjami o udziale powierzchniowym działki w wydzieleniu) oraz o właścicielach (numer rejestrowy, imię nazwisko, adres) i działkach (numer rejestrowy, powierzchnia).

Warstwy powinny zawierać dwa zestawy, jeden dla całej gminy, drugi podzielony na obręby ewidencyjne (podział ten powinien być zaznaczony w nazwie warstwy). Warstwy Wykonawca wykona opierając się na Standardzie Leśnej Mapy Numerycznej.

Wykonawca zobowiązuje się do wykonania uproszczonych planów urządzania lasu i inwentaryzacji za pomocą programu „Taksator – plany uproszczone” zalecanego przez Ministerstwo Środowiska oraz Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych.

W związku z terminami określonymi w art. 21 ust. 4 i 5 oraz art. 22 pkt. 1 ustawy o lasach Wykonawca podejmie niezbędne działania określone we wskazanym artykule tak, aby najpóźniej do 15 września 2016 roku wykonać projekty uproszczonych planów urządzania lasu, z dniem 16 września 2016 roku wyłożyć je na okres 60 dni kalendarzowych w siedzibie właściwego urzędu gminy a do dnia 30 listopada 2016 roku po uzgodnieniu projektów uproszczonych planów urządzania lasu z zainteresowanymi osobami wraz z opinią właściwego nadleśniczego dostarczyć Zamawiającemu ostateczną wersję przedmiotu zamówienia.

Wykonawca działający z upoważnienia zleceniodawcy zobowiązuje się przeprowadzić dla Zamawiającego strategiczną ocenę oddziaływania na środowisko dla projektów uproszczonych planów urządzania lasu, zgodnie z wymogami ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu

informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 353 z późn. zm).

W ramach usługi w uzasadnionych przypadkach Wykonawca zobowiązuje się do uczestniczenia w rozpatrywaniu zastrzeżeń i wniosków o których mowa w art. 21 ustawy z dnia 28 września 1991 roku o lasach oraz uwag i wniosków, o których mowa w art. 55, ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, bez prawa ubiegania się o dodatkowe wynagrodzenie.

Wykonawca uwzględni w uproszczonych planach urządzenia lasu, uznane decyzjami Starosty Sztumskiego zastrzeżenia i wnioski o których mowa w art. 21 ust. 5 oraz w art. 22, ust. 3 ustawy z dnia 28 września 1991 roku o lasach. Zamawiający poinformuje Wykonawcę o wydanych na podstawie art. 21 ust. 5 ustawy z dnia 28 września 1991 roku o lasach decyzjach w sprawie uznania zastrzeżeń i wniosków.

Wykonawca opracowując dokumenty, o których mowa w pkt. 1, bierze pod uwagę ustalenia zawarte w prognozie oddziaływania na środowisko, opinie organów, o których mowa w art. 57 i 58, uwagi i wnioski zgodnie z art. 55 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, jeżeli przeprowadzenie strategiczne oceny oddziaływania na środowisko będzie wymagane.

Wykonawca z chwilą podpisania umowy będzie regularnie co 4 tygodnie składał Zamawiającemu pisemne informacje o zaawansowaniu prac będących przedmiotem zamówienia.

Wykonawca przekaze Zamawiającemu dostęp do systemu informatycznego opierającego się na centralnej bazie danych oraz aplikacji korzystającej z tej bazy dostępnej dla użytkowników wewnętrznych i zewnętrznych (między innymi leśnictwa sprawujące nadzór) poprzez przeglądarkę internetową. System zostanie udostępniony Zamawiającemu w formie „Oprogramowanie jako usługa”. Całość obsługi technicznej systemu będzie po stronie Wykonawcy.

Obowiązkiem wykonawcy jest zapewnienie dostępu do systemu przez okres minimum 2 lat. Po tym czasie Zamawiający będzie mógł wykonać kopie wszystkich zgromadzonych danych i zrezygnować z dostępu do Systemu lub nadal korzystać na podstawie odrębnej umowy.

Dodatkowym elementem systemu będzie aplikacja mobilna pracująca w systemie Android umożliwiająca przeglądanie danych opisowych i geometrycznych off-line - korzystając z kopii danych bez konieczności ciągłego połączenia z bazą centralną. Wykonawca zapewni 1 licencję aplikacji mobilnej aktualizowanej przez na okres minimum 2 lat. Jedną z podstawowych funkcji aplikacji mobilnej będzie również możliwość wystawiania świadectw legalności pozyskania drewna oraz ich wydruk na drukarce mobilnej.

Założenia systemu:

1. zakres danych gromadzonych w bazie danych:

- a) dane ewidencyjne:
- b) geometria i opis działek ewidencyjnych
- c) geometria i opis użytkowników ewidencyjnych
- d) właściciele działek ewidencyjnych

2. dane urządzania lasu:

- a) geometria i opis oddziałów i wydzieleń leśnych pozyskane w trakcie urządzania i inwentaryzacji lasu.

3. wykonanie zadań:

- a) powierzchniowe rozliczenia zadań związanych z ochroną i hodowlą lasu.

b) powierzchniowe i ilościowe rozliczenia zadań związanych z pozyskaniem drewna.

4. funkcjonalność aplikacji webowej

a) moduł mapowy

• wyświetlanie map generowanych z danych zgromadzonych w bazie danych:

o mapa drzewostanowa

o mapa wskazań gospodarczych z realizacją zadań

o mapa gospodarza

• podstawowe operacje na mapach (przybliżanie, oddalanie, przesuwanie, centrowanie okna mapy),

• możliwość wyświetlania map dostępnych poprzez Internet jako serwisy WMS.

• wydruk mapy do formatu pdf

• wybieranie wydziałów z bazy danych wg różnych kryteriów (informacje ogólne, opis drzewostanu, planowane i wykonane zabiegi gospodarcze, jednostka i osoba sprawująca nadzór nad lasami) i zaznaczanie ich na mapie,

• wyszukiwanie i zaznaczanie na mapie wydziałów leżących na działkach należących do określonych osób i jednostek rejestrowych, wyszukiwanie po nazwisku lub/i po numerze działki.

• przedstawianie zawartości bazy danych dla wydziałów - dostępne po wyszukaniu wg określonych kryteriów lub po wskazaniu na mapie,

• dodawanie do widoku mapy danych z zewnętrznych serwisów internetowych.

• możliwość wprowadzania dodatkowych informacji do wydziału jako powiadomienie o niezgodności zapisów planu ze stanem na gruncie.

b) moduł ewidencji zabiegów

• ewidencjonowanie wykonania zabiegów gospodarczych, wraz z ich rozmiarem powierzchniowym i miąższościowym,

• ewidencjonowanie czasu pracy w h i przejechanych km w ramach zabiegu,

• wydruk Świadectw Legalności Pozyskania Drewna.

• ewidencja decyzji dotyczących zadań z zakresu gospodarki leśnej - dostęp do decyzji z poziomu wydziału dla uprawnionych użytkowników.

c) moduł raportów

• sporządzanie wyciągów z uproszczonych planów urządzania lasu dla właścicieli lasu (automatyczna aktualizacja o wiek),

• wykazu zadań dla właścicieli w dowolnym czasie: opis taksacyjny lasu dla konkretnego właściciela/działki wraz z mapą gospodarzą.

raporty (z danych odfiltrowanych po adresie administracyjnym, właściciela, adresie leśnym,):

o raport działek, ich powierzchni, ilości oraz powierzchni użytków (np. Ls)

o raport rejestr działek z właścicielami

o raport powierzchni gruntów z podziałem na leśną zalesioną, leśną niezalesioną

i nieleśną zalesioną

o raport powierzchniowej i miąższościowej tabeli klas wieku wg gatunków panujących

o raport powierzchniowej i miąższościowej tabeli klas wieku wg typów siedliskowych i gatunków panujących

o raport zestawiający realizację zabiegów gospodarczych w układzie plan/wykonanie;

raport czasu pracy i przejechanych km

porównanie masy planowanej i wykonanej ze świadectw legalności pozyskania drewna.

d) moduł przygotowania danych dla aplikacji mobilnej

zadaniem modułu generowania danych dla urządzeń mobilnych jest stworzenie danych, które następnie będą mogły być pobrane przez urządzenie przenośne. Aby cały proces był jak najprostszy dla końcowych użytkowników, proponuje się, aby inicjowanie pobierania danych odbywało się z poziomu urządzenia mobilnego – wtedy gdy urządzenie ma dostęp do sieci internet (poprzez GSM, WiFi, podłączenia do komputera PC z dostępem do sieci). Urządzenie łączy się z serwerem centralnym systemu, który odpowiada utworzeniem odpowiedniego pakietu danych według podanych

przez użytkownika kryteriów. Pakiet danych zawiera zarówno wektorowe dane geometryczne, jak i dane opisowe z bazy danych.

kryteria pobierania danych:

- zakres adresów leśnych (powiat, wybrane gminy, wybrane obręby ewidencyjne),
- zakres danych opisowych: opisy taksacyjne, dane ewidencyjne

e) moduł pobierania danych z aplikacji mobilnej

pobieranie danych o wystawionych na urządzeniach mobilnych świadectwach legalności pozyskania drewna.

f) moduł autoryzacji

- dostęp do systemu będzie ograniczony koniecznością podania loginu i hasła.
- uprawnienia dla użytkowników nadawane będą przez administratora systemu i ograniczały będą dostęp do poszczególnych modułów oraz będzie istniała możliwość ograniczenia dostępu tylko do wybranego zakresu terytorialnego (powiat, gmina, obręb ewidencyjny)
- aktywność użytkowników w systemie będzie rejestrowana: czas rozpoczęcia i zakończenia pracy z poszczególnymi modułami, dostęp do danych osobowych.

g) funkcjonalność aplikacji mobilnej:

- aplikacja zainstalowana na komputerze mobilnym z wbudowanym GPS,
 - obsługa danych wektorowych,
 - pomiary GPS - pomiar uśredniony, ciągły, pojedynczy,
 - śledzenie trasy - rejestrowanie przemieszczania się odbiornika GPS,
 - wyświetlanie tabeli atrybutów każdej warstwy wektorowej,
 - definiowanie stylu warstw – mapy tematyczne, etykietowanie, ustalanie stylu wypełnienia i obrysu
 - wyszukiwanie danych dotyczących wydzieleń,
 - wyszukiwanie danych dotyczących ewidencji,
 - wyświetlanie map
 - wyświetlanie rastrów
 - wprowadzanie danych o pozyskaniu drewna z właściwego wydzielenia
 - automatyczny wydruk właściwego świadectwa legalizacji pozyskania drewna na mobilnej drukarce z wykorzystaniem bezprzewodowego połączenia bluetooth
- świadectwa legalizacji pozyskania drewna powinny być przesyłane z urządzeń mobilnych do głównej bazy danych
- dane do aplikacji mobilnej powinny być pobierane z głównej bazy danych.

h) pozostałe wymagania dla oprogramowania:

- interfejs użytkownika w całości będą w języku polskim
- programy będą posiadały pakiety pomocy w języku polskim,
- programy dostarczony będą w formie pakietu instalacyjnego.
- programy muszą zapewniać ochronę danych osobowych właścicieli lasu umieszczonych w bazie danych zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.

Wykonawca zapewni wsparcie użytkowników i administratora systemu w zakresie pomocy technicznej i obsługi programu (konsultacje telefoniczne oraz pomoc zdalna) przez okres świadczenia usługi SaaS.

Wybranych pracowników Zamawiającego należy przeszkolić w sprawie korzystania z baz danych i programu komputerowego, minimum jeden dzień szkolenia (8 godzin) w siedzibie zamawiającego z wykorzystaniem sprzętu Zamawiającego.

Wykonawca udzieli Zamawiającemu rękojmi na ewentualne wady merytoryczne i techniczne w wykonanej dokumentacji na świadczenia usługi, i w tym okresie zobowiązuje się do usunięcia (w formie aneksu i korekty bazy danych) stwierdzonych przez Zamawiającego wad w terminie 30 dni od dnia otrzymania powiadomienia.

Wykonawca winien spełniać wymogi określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 sierpnia 2012 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie wyposażenia technicznego i wielkości potencjału kadrowego niezbędnego do należytego i terminowego wykonywania prac urzędniowych (Dz.U z 2012 roku poz. 949).

Załącznik nr 1 WYKAZ OBREBÓW EWIDENCYJNYCH

<i>Gmina Mikołajki Pomorskie</i>	<i>Gmina Stary Dzierzgoń</i>	<i>Gmina Stary Targ</i>	<i>Miasto i Gmina Dzierzgoń</i>	<i>Miasto i Gmina Sztum</i>
Kołoząb	Adamowo	Bukowo	Ankamaty	Biała Góra
Krasna Łąka	Bucznik	Jordanki	Blunaki	Cygusy
Krastudy	Folwark	Kątki	Bruk	Gościszewo
Mikołajki Pomorskie	Gisiel	Łoza	Jasna	Gronajny
Perklice	Górki	Nowy Targ	Minięta	Kępina
Pierzchowice	Kielmy	Stary Targ	Morany	Koniecwałd
Wilczewo	Kornele	Szropy		Koślinka
	Latkowo	Tropy		Nowa Wieś
	Lipiec	Tulice		Sztum
	Lubachowo	Waplewo		Piekło
	Matule	Nowiec		Pietrzwałd
	Milikowo	Dzierzgoń		Polaszki
	Mortąg	Poliksy		Postolin
	Myślice	Prakwice		Sztumskie Pole
	Pronie	Tywęzy		Uśnice
	Przezmark	Żuławka Sztumska		Zajezerze
	Skolwity			
	Stare Miasto			
	Stary Dzierzgoń			
	Tabory			
	Wartule			

Istotne warunki zamówienia

1. Termin związania ofertą: 30 dni
2. Koszty opracowania i dostarczenia oferty obciążają Wykonawcę.
3. Sposób przygotowania oferty: wg załączonego formularza ofertowego
Na kopercie należy dopisać:
„Oferta na wykonanie uproszczonych planów urzędzenia lasu i inwentaryzacji stanu lasu w 66 obrębach ewidencyjnych w powiecie sztumskim dla lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa na szacowanej powierzchni 1 000 ha”
4. Dla całego zakresu zamówienia wykonawca może zaproponować tylko jedną cenę i nie może jej zmieniać.
5. Zapłata nastąpi na podstawie faktury VAT w ciągu 21 dni licząc od dnia otrzymania faktury.
6. O wybranej ofercie zamawiający powiadomi na stronie internetowej www.powiatsztumski.pl, w ciągu 7 dni licząc od terminu złożenia ofert. W przypadku konieczności złożenia dodatkowych wyjaśnień termin ten może ulec wydłużeniu, o czym zamawiający powiadomi za pośrednictwem ww. strony internetowej.
7. Należy przedstawić wykaz:
 - osób z kwalifikacjami
 - usług co do wartości, nazwy zadania, terminu realizacji
8. O ostatecznym zawarciu umowy decyduje Zamawiający.

FORMULARZ OFERTOWY

Niniejszym składam ofertę na:

„Wykonanie uproszczonych planów urządzenia lasu i inwentaryzacji stanu lasu w 66 obrębach ewidencyjnych w powiecie sztumskim (wszystkie obręby ewidencyjne) dla lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa na szacowanej powierzchni 1000 ha”

1. Zamawiający (nazwa i adres):

Powiat Sztumski, ul. Mickiewicza 31, 82-400 Sztum, tel.: 055 267-74-33

2. Termin Wykonania Zamówienia:

- do dnia 31 listopada 2016 roku, a także w okresie gwarancji i rękojmi udzielonej przez Wykonawcę

3. Termin Związania Ofertą

- 30 dni

4. Nazwa i adres Wykonawcy

Nazwa:.....

.....

Adres:.....

.....

NIP:

Nr rachunku bankowego:.....

5. Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia za: dokumentację planistyczną

- cenę netto.....zł
- podatek VAT.....zł
- cenę brutto.....zł
- słownie:.....zł

Oświadczam, że zapoznałem się z opisem przedmiotu zamówienia i nie wnoszę do niego zastrzeżeń oraz pytań, a także akceptuję warunki umowy.

6. Załącznikami, do niniejszego formularza oferty, stanowiącymi integralną część oferty są:

1. Oświadczenie wykonawcy.....
2. Kopia wypisu CEIDG.....
- 3.....
- 4.....
- 5.....

7. Inne:.....

Oferta została złożona naponumerowanych stron.

....., dnia.....2016 r.

(miejsce)

(data)

.....
(podpis osoby uprawnionej do złożenia oferty)

(pieczęć wykonawcy)

Załącznik Nr 2
do pisma OŚ.674.2.2.2016.AD

Oświadczenie Wykonawcy

W trybie art. 22 ust. 1 ustawy – Prawo zamówień publicznych

1. Oświadczam, że jesteśmy uprawnionym podmiotem do występowania w obrocie prawnym zgodnie z wymogami ustawowymi.
2. Oświadczam, że posiadamy ustawowo wymagane uprawnienia niezbędne do wykonania prac i czynności określonych w zapytaniu ofertowym.
3. Oświadczam, że posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie, potencjał ekonomiczny i techniczny do wykonania zamówienia.
4. Oświadczam, że przyjmujemy warunki ustalone w niniejszym postępowaniu.
5. Oświadczam, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.
6. Oświadczam, że przyjmujemy warunki określone w postępowaniu i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy na wymienionych warunkach.

Upoważniony przedstawiciel
wykonawcy

.....
(miejsowość i data)

.....
(podpis i pieczęć)

PROJEKT

UMOWA

Zawarta w dniu2016 r. pomiędzy Nabywcą Powiatem Sztumskim NIP: 579-223-09-29, reprezentowanym przez Zarząd Powiatu:

1. Wojciecha Cymerysa – Przewodniczącego Powiatu
2. Antoniego Downarowicza – Członka Zarządu

Zwanym w dalszej części Zamawiającym:

a

....., PESEL.....,

prowadzącą działalność gospodarczą:

....., adres.....

NIP:

zwanym w dalszej części umowy Wykonawcą

w wyniku dokonania wyboru w drodze zapytania ofertowego zawarto umowę następującej treści:

§ 1

1. Zamawiający zleca wykonanie usługi, którą jest: sporządzenie uproszczonych planów urządzenia lasu i inwentaryzacji stanu lasu zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.
2. Zakres wykonania usługi obejmuje:
 - a) wykonanie uproszczonych planów urządzenia lasu i inwentaryzacji stanu lasu dla lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa położonych na terenie powiatu sztumskiego na szacowanej powierzchni około 1000 ha, w 66 obrębach geodezyjnych wymienionych w opisie przedmiotu zamówienia,
 - b) przeprowadzenie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko dla w/w projektów uproszczonych planów urządzenia lasu, zgodnie z wymogami ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 353),
 - c) przekazanie dostępu do systemu informatycznego opierającego się na centralnej bazie danych oraz aplikacji korzystającej z tej bazy dostępnej dla użytkowników wewnętrznych i zewnętrznych (między innymi leśnictwa sprawujące nadzór) poprzez przeglądarkę internetową, oraz 1 licencję na aplikację mobilną

§ 2

1. Wynagrodzenie Wykonawcy zostanie ustalone jako iloczyn powierzchni gruntów leśnych wynikającej z protokołu odbioru robót oraz stawkę jednostkową ...zł/ha brutto, (słownie:złote za 1 hektar brutto) oraz wartość dostępu do systemu informatycznego na okres dwóch lat. Zapłata wskazanej sumy nastąpi przez Zamawiającego przelewem bankowym po wykonaniu przedmiotu zamówienia tj. podpisaniu protokołu odbioru robót i otrzymaniu faktury VAT w terminie do 21 dni.
2. Dane do wystawienia faktury VAT: nabywca: Powiat Sztumski NIP: 579-223-09-29, płatnik: Starostwo Powiatowe w Sztumie ul. Mickiewicza 31, 82-400 Sztum.
3. Łączna wartość zamówienia wynosi zł brutto (słownie: złote brutto), której to kwoty nie może przekroczyć wynagrodzenie Wykonawcy.
4. Podstawą do rozliczenia za wykonanie usługi będzie suma powierzchni gruntów leśnych określona z dokładnością do jednego miejsca po przecinku wynikająca z wykonanych uproszczonych planów urządzenia lasu i inwentaryzacji stanu lasu, oraz poświadczenie uruchomienia dostępu

do systemu informatycznego, to czynność zostaną zawarte w protokole odbioru wykonania usługi.

5. W ramach usługi Wykonawca zobowiązuje się do uczestniczenia w rozpatrywaniu zastrzeżeń i wniosków o których mowa w art. 21 ustawy z dnia 28 września 1991 roku o lasach oraz uwag i wniosków, o których mowa w art. 55 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, bez prawa ubiegania się o dodatkowe wynagrodzenie.

§ 3

1. Przed przystąpieniem do prac terenowych wykonawca powiadomi pisemnie z 7 dniowym wyprzedzeniem czasowym Starostę Sztumskiego, właściwego nadleśniczego, wójta/burmistrza/ oraz sołtysów wsi o prowadzeniu prac urzędzeniowych.
2. Gdy w trakcie prac terenowych powstaną wątpliwości co do ujęcia gruntów w uproszczonym planie urządzania lasu i inwentaryzacji stanu lasu lub opisu taksacyjnego lasu Wykonawca uzgodni z Zamawiającym sposób postępowania
3. Wykonawca zapewnia, iż w ramach usługi zobowiązuje się do weryfikacji w terenie stanu lasu (każdego drzewostanu stanowiącego osobne wydzielenie na mapie gospodarczej lasu).
4. Strony ustalają, że w ramach kontroli prac terenowych wykonawca zobowiązuje się do dokonywania bieżącego zapisu trasy pracy taksatorów w formie SHP, z zarejestrowanym czasem. Rejestr czasu pracy taksatora winien zawierać następujące atrybuty: numer punktu pomiarowego, czas zarejestrowania punktu (czas powinien zawierać dokładną datę: dzień, miesiąc, rok oraz godzinę, minutę, sekundę rejestru). Dane powinny umożliwić stwierdzenie czy pracą objęto cały teren oraz w jakim czasie prowadzone były prace terenowe. Wykonawca wykona zestaw map prezentujących pracę taksatorów w formie PDF, oddzielnie dla każdego z obrębów.
5. Zamawiający ma prawo kontrolować postępy wykonywanych prac oraz jakości jej wyników i upoważnia do wykonywania tych czynności swojego przedstawiciela.

§ 4

1. Wykonawca najpóźniej do 15 września 2016 roku wykona projekty uproszczonych planów urządzania lasu,
2. Wykonawca podejmie niezbędne czynności aby najpóźniej z dniem 16 września 2016 roku wyłożyć projekty uproszczonych planów urządzania lasu na okres 60 dni kalendarzowych w siedzibie właściwego urzędu gminy lub urzędu miasta,
3. Wykonawca do dnia 30 listopada 2016 roku po uzgodnieniu projektów uproszczonych planów urządzania lasu z zainteresowanymi stronami wraz z opinią właściwych nadleśniczych dostarczy Zamawiającemu ostateczną wersję przedmiotu zamówienia.
4. Wykonawca w terminie do dnia 31 grudnia 2016 roku uruchomi dostęp do systemu informatycznego i przeszkoli wyznaczone przez Zamawianego osoby w liczbie 5 osób w zakresie obsługi bazy danych i programu. Od dnia uruchomienia systemu rozpoczyna się bieg 2 letniego okresu korzystania z usługi.

§ 5

Zakres przedmiotu zamówienia i warunki jego realizacji Wykonawca jest zobowiązany wykonywać zgodnie z Informacją o przedmiocie zamówienia i warunkami niniejszej umowy.

§ 6

1. Zlecenie przez Wykonawcę wykonania usługi będącej przedmiotem niniejszej umowy osobom trzecim jest niedopuszczalne.
2. Wykonawca zapłaci zamawiającemu karę umowną w wysokości 20 % wartości brutto zamówienia (o którym mowa w § 3 pkt 2 niniejszej umowy) w przypadku odstąpienia od umowy, jeżeli odstąpienie nastąpi z winy leżącej po stronie Wykonawcy.
3. Strony postanawiają, że za niedotrzymanie terminów wykonania usługi Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 0,5 % kwoty wartości usługi wynikającej § 3 za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
4. Uprawnienia z tytułu rękojmi za wady wykonanej pracy wygasają z upływem 10 lat od dnia podpisania protokołu odbioru robót. W tym okresie Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usuwania w terminie 30 dni nieujawnionych w czasie odbioru prac ewentualnych błędów lub omyłek w formie sporządzenia aneksu do planu lub inwentaryzacji.

§ 7

Umowę uważa się za wykonaną wówczas, gdy Wykonawca dostarczy Zamawiającemu:

- a. ostateczną wersję uproszczonych planów urządzania lasu i inwentaryzacji stanu lasu (wraz z elektroniczną bazą danych) z uwzględnieniem uwag właścicieli lasów oraz właściwego nadleśniczego wraz z wykazami zadań z zakresu gospodarki leśnej dla właścicieli lasów,
- b. pisemną opinię właściwych nadleśniczych,
- c. pisemną informację właściwych wójtów/burmistrzów/prezydenta miasta o terminie wyłożenia projektów uproszczonych planów do publicznego wglądu,
- d. wykaz naniesionych poprawek wynikających z wniosków właścicieli lasów (zawierający nazwę obrębu ewidencyjnego, oddział i pododdział, nazwisko i imię właściciela lasu),
- e. dostarczy zestaw danych o trasie poruszania się taksatorów po lasach objętych zamówieniem, w formie SHP, z zarejestrowanym czasem zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia,
- f. uruchomi bazy danych oraz przeszkoli w zakresie jego obsługi pracowników Wydziału Ochrony Środowiska Starostwa Powiatowego w Sztumie oraz Nadleśnictwa Kwidzyn, Nadleśnictwa Susz, Nadleśnictwa Dobrocin,
- g. Wykonawca przedstawi wymagany prawem zakres czynności co do przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko i przedstawi stosowne uzgodnienia w tym zakresie,
- h. zostanie podpisany przez obie strony protokół odbioru usług.

§ 8

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego i przepisy budowlane.
2. Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu, pod rygorem nieważności.
3. Na wniosek Wykonawcy Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany terminu wykonania przedmiotu zamówienia.
4. W przypadku, gdy w trakcie opracowywania przez Wykonawcę uproszczonych planów urządzania wystąpią klęski żywiołowe wymagające korekty projektów planów w drodze porozumienia stron może nastąpić zmiana terminów określonych w niniejszej umowie.
5. Każdorazowa zmiana terminu wymaga pisemnej zgody Zamawiającego, który zastrzega sobie prawo indywidualnej oceny wniosku w ciągu 21 dni licząc od dnia jego wpływu do siedziby Zamawiającego.

§ 9

Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, z czego 1 dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

.....

.....

.....

.....