

Harmonogram postępu prac sporządzenia projektu planu urządzenia lasu na lata 2028-2037, wg stanu na 01.01.2028 r. zawierającego zapisy zadań ochronnych ujęte w planach zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 wraz z planem gospodarowania zasobami wodnymi w lasach nadleśnictwa oraz sporządzeniem Prognozy oddziaływania na środowisko dla tego planu oraz projektu Podsumowania SOOŚ i uzasadnienia dot. konsultacji społecznych, o którym mowa w art. 55 ust. 3 tzw. „ustawy ocenowej” dla Nadleśnictwa

Nazwa wykonawcy:

Adres wykonawcy:

Etap prac:	Minimalny zakres prac do wykonania w etapie z uwzględnieniem na każdym etapie kontroli własnych i nadzoru Wykonawcy oraz przekazania kopii odpowiedniej części dokumentacji w formie cyfrowej lub analogowej:	Udział kosztów	Termin zakończenia realizacji etapu
Etap I prace kameralne i terenowe (liczba podetapów ustalona przez Zamawiającego na podstawie zgłoszeń zawierających obiektywne dowody wykonania danych prac)	- spotkanie „otwierające”, pobranie kopii bazy SILP i warstw numerycznych do programu Taksator, przygotowanie materiałów do prac terenowych z wykorzystaniem podkładu z opracowania siedliskowego oraz materiałów teledetekcyjnych (ortofotomapa, NMT), wstępne spotkanie szkoleniowe dla taksatorów, spotkanie organizacyjne taksatorów i leśniczych, pozyskanie informacji z istniejących PZO na potrzeby ZO (Zadań Ochronnych). - taksacja powierzchni nadleśnictwa z ponownym pomiarem granic wyłączeń, wstępne uzgodnienie opisów taksacyjnych tylko i wyłącznie na pierwotkach opisów (nie dopuszczalne są opisy taksacyjne w formie ręcznie pisanej), na żądanie Zamawiającego przekazanie przed odbiorem terenowym danego etapu plików pdf z wydrukami opisów taksacyjnych,	40%	- do 01.11.2026 r.,
	Razem w roku 2026	40%	
Etap II prace kameralne i terenowe (liczba podetapów ustalona przez Zamawiającego na podstawie zgłoszeń zawierających obiektywne dowody wykonania danych prac)	- dostosowanie opracowania siedliskowego, kompletne wprowadzenie opisów taksacyjnych do programu Taksator, wykonanie warstw LMN (pododdziały, linie, pns), rozliczenie powierzchni pododdziałów, kolejne uzgodnienie opisów taksacyjnych na pierwotkach opisów i pierwotkach map, rozłozowanie powierzchni kołowych na nowych warstwach stratyfikacyjnych, wstępne zestawienie informacji z istniejących PZO do ZO oraz innych form ochrony przyrody i konsultacje tych informacji na spotkaniu z udziałem nadleśnictwa, RDOŚ i Zlecającego, przekazanie Zamawiającemu bazy opisów taksacyjnych celem wylosowania przez Zamawiającego powierzchni kołowych do ich założenia w terenie. - założenie w terenie całości powierzchni kołowych z użyciem GPS i inwentaryzacja zapasu, spotkanie szkoleniowe leśniczych dotyczące inwentaryzacji zasobów drzewnych, przekazanie przed odbiorem tego etapu warstwy punktowej powierzchni kołowych i bazy z wynikami pomiarów drzew na powierzchniach kołowych oraz martwych drzew, przekazanie wydruków z wynikami pomiarów drzew żywych i martwych z przed odbiorem wydruków powierzchni wylosowanych przez Zamawiającego do kontroli. - przekazanie do weryfikacji nadleśnictwa końcowej wersji opisów taksacyjnych i map cięć, kolejne uzgodnienie opisów taksacyjnych, wprowadzanie ostatecznego kompletu danych do programu Taksator, sporządzenie i uzgodnienie ze Zleceniodawcą planu cięć i wykazów. przygotowanie referatów na NPP (w tym wykonanie Elaborat, POP i POŚ oraz ZO (Zadań Ochronnych), <u>(orientacyjny termin tej narady to początek października)</u> , przygotowanie kompletu wersji dokumentacji projektu PUL i POŚ dla organów opiniujących i do konsultacji społecznych, UWAGA: Obowiązek przekazania przez Wykonawcę prac kompletnego projektu PUL. wraz z Prognozą w terminie nie później niż do 10 listopada ostatniego roku expirującego planu ul. Niedotrzymanie wskazanego terminu skutkować będzie naliczaniem kar określonych w umowie.	50%	- do 01.10.2027 r.,
	Razem w roku 2027	50%	
Etap III prace kameralne	- ewentualne konsultacje z RDOŚ, wprowadzenie akceptowanych przez Zleceniodawcę korekt do dokumentacji po rozpatrzeniu uwag społecznych i opinii RDOŚ, - <u>przygotowanie projektu Podsumowania i uzasadnienia o którym mowa w art. 55 ust. 3 tzw. ustawy ocenowej</u> , przygotowanie ostatecznej wersji dokumentacji projektu PUL i POŚ celem skierowania do zatwierdzenia, wydruki dokumentów i map, prace	10%	- do 01.02.2028 r.

	introligatorskie, przekazanie kompletnej nowej bazy ul (baza Taksatora i LMN).		
	Razem w roku 2028	10%	

W przypadku nieterminowego wykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy z winy Wykonawcy w terminach wyznaczonych w niniejszym harmonogramie postępu prac dla poszczególnych etapów/pod etapów prac, Zamawiający zażąda od Wykonawcy zapłacenia Nadleśnictwu kary umownej za każdy dzień zwłoki liczony od terminu zakończenia danego etapu/pod etapu prac, w wysokości 0,2% wartości wynagrodzenia częściowego brutto za każdy etap/pod etap niezrealizowanej umowy.

....., dnia

.....

*(podpisy osoby/osób uprawnionych
do reprezentowania Wykonawcy)*