

Kórnik, dnia 13 grudnia 2010

znak sprawy – P/09/2010

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**  
**na wykonanie usług leśnych – pozyskanie drewna w Lesie Doświadczalnym**  
**i**  
**Arboretum Zwierzyniec Instytutu Dendrologii PAN**

### **1. Informacje ogólne**

Tryb zamówienia: **przetarg nieograniczony**  
Zamawiający: **Instytut Dendrologii PAN**  
Adres zamawiającego: **ul. Parkowa 5**  
[www.idpan.poznan.pl](http://www.idpan.poznan.pl) **62-035 Kórnik**

Podstawa prawna: Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (Dz. U. z 2010 r. nr 113 poz. 759 późn. zm.)

### **2. Przedmiot zamówienia**

Wykonanie usług w zakresie gospodarki leśnej w roku 2011 w Lesie Doświadczalnym i Arboretum Zwierzyniec w zakresie pozyskania i zrywki drewna.

Nazwy i kody dotyczące przedmiotu zamówienia określone są w Wspólnym Słowniku

Zamówień: Główny przedmiot – 77.20.00.00-2

### **3. Tryb udzielania zamówienia**

Do udzielenia zamówienia stosuje się przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. nr 113 poz. 759 późn. zm.), zwanej dalej „ustawą” oraz w sprawach nieuregulowanych ustawą, przepisy ustawy – Kodeks cywilny.

Postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 10 ust. 1 ustawy.

### **4. Opis części zamówienia**

Zamawiający nie dopuszcza składanie ofert częściowych.

#### **Opis przedmiotu zamówienia:**

Zamówienie obejmuje kompleksowe wykonanie prac w Lesie Doświadczalnym z zakresu pozyskania i zrywki drewna w 2011 roku.

#### **Pozyskanie drewna**

Prace polegające na wycięciu drzew pilarkami, wyrobieniu sortymentów przy pniu wg obowiązujących norm tj. PN-92 D-9500 surowiec drzewny – pomiar, obliczanie miąższości i cechowanie, PN-92 D-02002 surowiec drzewny – podział, terminologia i symbole, PN-92 D-95017 drewno wielkowymiarowe iglaste, PN-925008 drewno wielkowymiarowe liściaste, PN D-95018 drewno średniowymiarowe, PN-91 D-95019 drewno małowymiarowe oraz obowiązującej instrukcji bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu podstawowych prac z zakresu gospodarki leśnej ( Zarządzenie nr 19 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 14 lipca 1997r.) i rozporządzenia Ministra Środowiska z 24.08.2006 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu niektórych prac z zakresu gospodarki leśnej – Dz. U. Nr 161 z dnia 08.09.2006r. Stawka za prace przy pozyskaniu drewna obejmuje również pomiar drewna dłużycowego i kładowego oraz łupanie drewna stosowego oraz uprzętnięcie gałęzi i odpadów poeksploatacyjnych przy drogach, szlakach komunikacyjnych oraz z pól.

#### **Zrywka drewna**

Prace polegające na przemieszczeniu wyrobionego do najbliższej drogi wywozowej wskazanej przez działającego w imieniu Zamawiającego przedstawiciela określonego w zleceniu. Zerwane drewno dłużycowe należy mygłować na legarach, a drewno stosowe ułożyć w stosy na legarach w miejscach umożliwiających całoroczny wywóz. Prace muszą być wykonane zgodnie z instrukcją bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu podstawowych prac z zakresu gospodarki leśnej ( Zarządzenie nr 19 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 14 lipca 1997r.) oraz rozporządzeniem Ministra Środowiska z dn. 24.08.2006r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu niektórych prac z zakresu gospodarki leśnej – Dz. U. Nr 161 z dnia 08.09.2006 r. Prace powyższe należy prowadzić po wyznaczonych szlakach zrywkowych z ochroną nalotów, podszytów i podrostów, gleby i pni drzew. Wykonujący zrywkę drewna zobowiązany jest do naprawy dróg spowodowanych zrywką drewna.

**Pozostałe prace z pozyskania**

Porządkowanie dróg z wyłączeniem porządkowania spowodowanego prowadzonym pozyskaniem drewna i ich drobne remonty oraz inne prace spowodowane np. niesprzyjającymi warunkami atmosferycznymi. Prace ciągnikiem przy wyciąganiu samochodów do wywozu drewna w ciężkich warunkach terenowych, pomoc przy ścinie drzew trudnych lub inne nieprzewidziane powyżej.

**Prace inne ciągnikiem** (Grupa czynności GODZ CH) obejmują prace nie wymienione w innym opisie prac, w zależności od potrzeb wykonywane przy użyciu ciągnika z przyczepą lub innymi urządzeniami zawieszonym lub ciągnionym.

W przypadku prac rozliczanych poprzez roboczogodziny stosuje się podział na strefy trudności.

**Składowe norm czasu z katalogów, poza czasem wykonania pracy właściwej**

Normy czasu z katalogów, poza czasem wykonania pracy właściwej, określonej w katalogu (zgodnej z obowiązującymi w Lasach Państwowych Zasadami) obejmują również czasy uzupełniające związane z:

- zapoznaniem się z pracą i wysłuchaniem instruktaza,
- doniesieniem i odniesieniem narzędzi, materiału sadzeniowego, nasion itp.,
- ostrzeniem lub wymianą zużytych narzędzi,
- przerwami na odpoczynek i potrzeby fizjologiczne,
- przygotowaniem sprzętu do pracy,
- drobnymi naprawami sprzętu, uzupełnieniem paliwa itp.,
- innymi pracami pomocniczymi wykonywanymi na powierzchni roboczej.

**Usługi z zakresu gospodarki leśnej****Pozyskanie drewna, lokalizacja powierzchni i szacunkowa masa:**

Lokalizacja powierzchni będących przedmiotem zamówienia. oraz szacunkowa masa do pozyskania z nich z podziałem na sortymenty

Lp	Wydz	Pow.	Grupa cz	L gat	WA	WB	WC	R-m W	S2A	S2B	S3B	S4	R-m S	R-m W+S
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	1j	0,6	TPP	1					3,00	7,00		1,67	<b>11,67</b>	11,67
2	1k	1,12	TPP	1			2,34	<b>2,34</b>	9,30	21,71		7,75	<b>36,76</b>	41,10
3	1l	2,64	TPP	2			16,52	<b>16,52</b>	7,50			7,91	<b>15,41</b>	31,93
4	1m	3,01	TPP	1			34,35	<b>34,35</b>	10,55			12,35	<b>22,90</b>	57,25
5	1n	6,10	TPP	2			90,85	<b>90,85</b>	32,29			37,18	<b>69,47</b>	160,32
6	1o	0,72	TPP	1			6,83	<b>6,83</b>				4,42	<b>4,42</b>	11,25
7	2a	2,29	TPP	1			42,35	<b>42,35</b>	12,10	14,50		12,50	<b>39,10</b>	81,45
8	4d	0,67	TPP	4			0,70	<b>0,70</b>	6,00	15,86		6,34	<b>28,20</b>	28,90
9	4j	0,97	TPP	4			12,97	<b>12,97</b>	14,30	10,47		12,49	<b>37,26</b>	50,23
10	4t	0,53	TPP	2			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	5,00	13,49		6,30	<b>24,79</b>	24,79
11	4w	1,26	TPP	3			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	6,88	16,24		11,84	<b>34,96</b>	34,96
12	5j	0,79	TPP	2			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	8,58	12,87		12,76	<b>34,21</b>	34,21
13	6k	3,77	TWP	2			64,61	<b>64,61</b>	25,98	48,32		18,92	<b>157,83</b>	157,83
14	9Ab	1,41	TPP	1			11,68	<b>11,68</b>	8,50	12,75		9,11	<b>30,36</b>	42,04
15	12j	1,13	TWP	1			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	12,45	21,65		6,60	<b>40,70</b>	40,70
16	12p	0,25	TWP	1			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	3,50	8,25		4,25	<b>16,00</b>	16,00
17	12t	0,34	TWP	1			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	3,50	9,25		4,25	<b>17,00</b>	17,00
Razem							283,20	<b>283,20</b>	169,43	212,36		176,64	<b>558,43</b>	841,63

## Usługi w zakresie zrywki drewna

Prace polegające na przemieszczeniu do drogi wywozowej, wskazanej na zleceniu przez osobę upoważnioną przez kierownika Zamawiającego, oraz myglowanie uprzednio pozyskanego drewna dłużycowego oraz stosowego. Praca będzie wykonywana w rębniach, TPP i TWP. Prace muszą być wykonane zgodnie z instrukcją bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu podstawowych prac z zakresu gospodarki leśnej (Zarządzenie nr 19 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 14 lipca 1997 r.). Do zrywki dopuszczone zostaną ciągniki specjalistyczne leśne oraz rolnicze o minimalnej mocy 42 KM przystosowane do pracy w warunkach leśnych a na powierzchniach TWP w pierwszym nawrocie dopuszcza się zrywkę nasiębierną lub konną. Średnia odległość zrywki wynosi około 100 m.

### 5. Informacja o przewidywanych zamówieniach uzupełniających

Zgodnie z art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień uzupełniających, stanowiących nie więcej niż 50% wartości zamówienia podstawowego. Obejmować one będzie prace dodatkowe wynikłe z nieprzewidywalnych czynników biotycznych i abiotycznych takich jak: szkody od wiatru, suszy, intensywne opady deszczu, gradu, śniegu oraz masowego występowania szkodliwych owadów i patogenów grzybowych.

### 6. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

### 7. Termin wykonania zamówienia

Wymagany termin realizacji zamówienia od 01-01-2011 do 30-11-2011. Realizacja przedmiotu zamówienia będzie następowała sukcesywnie. Terminy i kolejność wykonywania poszczególnych prac określone zostaną na zleceniach sporządzanych przez upoważnionego przez Zamawiającego pracownika. Odbiór ilościowo-jakościowy prac dokonywany będzie przez osobę upoważnioną przez kierownika Zamawiającego na druku „Protokół odbioru robót”. Protokół odbioru robót jest podstawą do wystawienia faktury za wykonaną przez Wykonawcę usługę.

### 8. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz sposób dokonywania oceny spełniania tych warunków

#### 1. O zamówienie mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

- a) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień
- b) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- c) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
- d) nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy.

#### 2. Wymagania dodatkowe:

- a) Wykonawcy wykażą, że w okresie ostatnich trzech lat, a w przypadku gdy okres działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonali usługi w zakresie prac związanych bezpośrednio z gospodarką leśną na kwotę co najmniej 55 000 zł brutto,
- b) Wymagane jest wykazanie co najmniej jednego pilarza posiadającego uprawnienia z zakresu pracy i obsługi pilarek spalinowych,
- c) Wykazanie co najmniej jednego pracownika nadzoru z wykształceniem co najmniej średnim leśnym lub ukończonym kursem dla przedsiębiorców leśnych na czas obowiązywania umowy,
- d) Wykonawcy wykażą i udokumentują posiadanie lub dysponowanie następującymi maszynami i urządzeniami:

- co najmniej jeden ciągnik z osprzętem do zrywki półpodwieszanej dłużyc,
- co najmniej jednej pilarki spalinowej,
- co najmniej jednego konia wraz z osprzętem potrzebnym do wykonania zrywki konnej lub zestaw do zrywki nasiębiernej.

e) Wykażą, przez złożenie zaświadczeń z Urzędu Skarbowego i Zakładu Ubezpieczeń Społecznych, że nie zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek.

**9. Ocena spełniania** wcześniej wymienionych warunków dokonana zostanie zgodnie z formułą „spełnia- nie spełnia”, w oparciu o informacje zawarte w dokumentach i oświadczeniach stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ. Z treści dokumentów musi wynikać jednoznacznie, że Wykonawca powyższe warunki spełnił.

**10. Nie spełnienie chociaż jednego warunku** skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

**11. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia (np. w konsorcjum).** W takim przypadku ich oferta musi spełniać następujące wymagania:

a) Wykonawcy przedłożą wraz z ofertą pełnomocnictwo wszystkich stron (wymaga się solidarnej odpowiedzialności wykonawców),

b) w odniesieniu do wymagań postawionych przez Zamawiającego, każdy z przedsiębiorców wchodzący w skład konsorcjum oddzielnie musi udokumentować, że nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust 1 pkt 1-9 ustawy,

c) Wykonawcy występujący wspólnie muszą ustanowić pełnomocnika (lidera) do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub do reprezentowania ich w postępowaniu oraz zawarcia umowy o udzielenie zamówienia. Umocowanie musi wynikać z treści pełnomocnictwa - określającego dokładnie jego zakres,

d) wypełniając formularz ofertowy, jak również inne dokumenty powołujące się na Wykonawcę w miejscu „nazwa i adres Wykonawcy” należy wpisać dane dotyczące konsorcjum, a nie pełnomocnika konsorcjum,

e) korespondencja dokonywana będzie wyłącznie z pełnomocnikiem.

**11a. Wykonawca w składanej ofercie wymieni zakres prac, które zamierza wykonać poprzez podwykonawców oraz wymieni tych podwykonawców.**

**12. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.**

**13. Informacje o oświadczeniach i dokumentach, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu.**

1. Oferta musi zawierać następujące dokumenty i oświadczenia:

a) wypełniony formularz ofertowy (załącznik nr 1),

b) formularz cenowy (załącznik nr 2) ,

c) aktualny odpis z właściwego rejestru lub zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,

d) oświadczenie, że wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu określone w art. 22 i 24 ustawy,

e) zaświadczenia, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne, lub zaświadczeń, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,

f) wykaz wykonanych usług z zakresu gospodarki leśnej w okresie ostatnich trzech lat, a w przypadku gdy okres działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców oraz załączenia dokumentów potwierdzających, że usługi te zostały wykonane właściwie,

g) wykaz osób i podmiotów, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia a także zakresu wykonywanych przez nich czynności. Należy załączyć kopie dokumentów potwierdzających wymagane uprawnienia, kwalifikacje,

2. Wszystkie strony oferty muszą być podpisane przez Wykonawcę lub uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy.

3. Wszelkie kopie i odpisy muszą być potwierdzone w formie dopisku „za zgodność z oryginałem” i podpisu Wykonawcy lub uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy

4. Brak jakiegokolwiek z wymaganych dokumentów, lub złożenie dokumentu w niewłaściwej formie spowoduje wykluczenie Wykonawcy z postępowania.

5. Zamawiający informuje, że zgodnie z art. 96 ust. 3 ustawy oferty składane w postępowaniu są jawne od chwili ich otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeśli Wykonawca, nie później niż przed upływem terminu składania ofert, zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane.

#### **14. Sposób porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami**

a) Wszelkie informacje Zamawiający oraz Wykonawcy przekazują pisemnie. Wykonawca może zwracać się do Zamawiającego o wyjaśnienie wszelkich wątpliwości związanych z postępowaniem przetargowym, kierując zapytania na piśmie pod adres Zamawiającego. Zapytania mogą być składane faksem lub na adres e-mail Zamawiającego, pod warunkiem niezwłocznego potwierdzenia treści zapytania na piśmie podpisanego przez Wykonawcę lub uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy.

b) Zamawiający niezwłocznie udzieli odpowiedzi na wszelkie zapytania związane z prowadzonym postępowaniem, pod warunkiem, że zapytanie zostanie złożone w siedzibie Zamawiającego nie później niż 6 dni przed upływem terminu składania ofert.

c) Treść wyjaśnienia zostanie przekazana jednocześnie wszystkim Wykonawcom, którzy pobrali SIWZ, bez wskazania źródła zapytania.

d) W toku oceny ofert zamawiający może żądać od Wykonawcy pisemnych wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty.

e) W szczególnie uzasadnionych przypadkach, przed upływem terminu składania ofert, Zamawiający może zmodyfikować treść SIWZ.

f) Dokonaną modyfikację Zamawiający przekaże niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym doręczono SIWZ.

g) O każdej ewentualnej zmianie, Zamawiający powiadomi niezwłocznie każdego z uczestników postępowania. Zamawiający przedłuży termin składania ofert z uwzględnieniem czasu niezbędnego do wprowadzenia tych zmian w ofertach.

#### **15. Wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami.**

Osobami uprawnionymi do kontaktów z wykonawcami są:

- inż. Andrzej Niemier tel. 61 8170033
- inż. Witold Jakubowski tel. 61 8170033

#### **16. Wymagania dotyczące wadium.**

Wadium w wysokości 1 500,00 zł. może być wniesione w jednej z następujących form:

- a) pieniądzu,
- b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
- c) gwarancjach bankowych,
- d) gwarancjach ubezpieczeniowych,

e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b, ust. 5, pkt 2 ustawy z dnia 9-11-2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2007 r. Nr 42, poz. 275).

3. Wadium w formie pieniężnej należy wnieść na rachunek bankowy Zamawiającego nr: 65 1090 1418 0000 0000 4104 4097 z dopiskiem jakiego postępowania dotyczy. Kserokopię dowodu wpłaty potwierdzoną za zgodność z oryginałem należy dołączyć do oferty.

4. Wadium wnoszone w formie poręczenia bankowego, gwarancji bankowej, gwarancji ubezpieczeniowej lub poręczeniach udzielanych przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości, należy załączyć w formie oryginału do oferty.

5. Z treści gwarancji (poręczenia) musi jednoznacznie wynikać, jaki jest sposób reprezentacji gwaranta. Gwarancja musi być podpisana przez upoważnionego przedstawiciela gwaranta. Podpis powinien być sporządzony w sposób umożliwiający jego identyfikację np. złożony wraz z imienną pieczętką. Z treści gwarancji winno wynikać bezwarunkowe i na każde żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania ofertą, zobowiązanie gwaranta do wypłaty zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych w art. 46 ust. 5 ustawy.

6. Wadium musi być wniesione najpóźniej do dnia 06 stycznia 2011 roku godz. 11<sup>00</sup>

7. Wadium wniesione w pieniądzu, Zamawiający przechowa na rachunku bankowym i zwróci je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek.

8. Wykonawca, który nie wnieśli wadium zostanie wykluczony z postępowania, a jego oferta zostanie odrzucona.

9. Zwrot wadium nastąpi niezwłocznie po:

- podpisaniu umowy,
- upływie terminu związania z ofertą,
- unieważnieniu postępowania, pod warunkiem, iż protesty zostały rozstrzygnięte lub upłynął termin do ich wnoszenia

10. Zamawiający niezwłocznie dokona zwrotu wadium na wniosek Wykonawcy po:

- wycofaniu oferty przed upływem terminu składania ofert
- wykluczeniu Wykonawcy z postępowania
- odrzuceniu oferty

11. Wadium Wykonawcy, którego oferta została wybrana, zostanie zatrzymane wraz z odsetkami w przypadku, gdy Wykonawca:

- odmówi podpisania umowy
- zawarcie umowy stanie się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

### **17. Termin związania z ofertą.**

Termin związania z ofertą wynosi 30 dni licząc od dnia, w którym upływa termin składania ofert.

### **18. Opis sposobu przygotowania ofert.**

a. Oferta powinna być napisana w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką oraz podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania firmy.

b. Wszystkie strony oferty powinny być trwale spięte, ponumerowane oraz zaparafowane lub podpisane przez Wykonawcę lub upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.

c. Wszelkie zmiany i poprawki w tekście oferty są niedopuszczalne.

d. Wszelkie kopie i odpisy muszą być potwierdzone w formie dopisku „za zgodność z oryginałem” i podpisu Wykonawcy lub upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.

e. Ofertę należy złożyć w dwóch kopertach:

f. pierwszej „wewnętrznej”, która powinna zawierać co najmniej nazwę i adres Wykonawcy,

- g. drugiej „zewnętrznej”, która powinna być zaadresowana i opatrzona dopiskiem: „Oferta na prace leśne w Lesie Doświadczalnym Instytutu Dendrologii PAN w 2011 roku”.
- h. Oferta powinna być zamknięta i zabezpieczona przed otwarciem, bez uszkodzeń, gwarantująca zachowanie poufności jej treści do czasu otwarcia.
- i. Wykonawca przed upływem terminu składania ofert ma prawo wycofać ofertę, wprowadzić zmiany, poprawki, modyfikacje i uzupełnienia do złożonej oferty - w formie pisemnej.
- j. Wprowadzone zmiany muszą być złożone według takich samych zasad jak złożona oferta w kopercie z dodatkowym dopiskiem „Zmiana”
- k. Koperty z dodatkowym dopiskiem „Zmiana” zostaną otwarte w trakcie publicznego otwarcia ofert. Po stwierdzeniu poprawności procedury zmiany zostaną dołączone do oferty.
- l. Wykonawca może wycofać ofertę poprzez złożenie pisemnego powiadomienia według takich samych zasad jak złożona oferta w kopercie z dodatkowym dopiskiem „Wycofanie”
- m. Koperty oznakowane „Wycofanie” będą otwierane podczas publicznego otwarcia ofert w pierwszej kolejności. Koperty z wycofanymi ofertami nie będą otwierane.

#### **19. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.**

- a) Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie w siedzibie Zamawiającego (w sekretariacie) w budynku A pokój nr 103 do dnia 06 stycznia 2011 r. do godz. 11<sup>00</sup>. Oferta złożona po terminie zostanie zwrócona Wykonawcy bez otwierania.
- b) Otwarcie ofert nastąpi dnia 06 stycznia 2011 r. o godz. 11<sup>30</sup> w siedzibie Zamawiającego w budynku A pokój nr 11. Wykonawcy mogą uczestniczyć w publicznym otwarciu ofert oraz pisemnie wnioskować o przesłanie informacji odczytanych otwarcia ofert.

#### **20. Sposób obliczenia ceny**

cena ofertowa brutto = suma cen jednostkowych brutto

gdzie:

cena jednostkowa brutto = iloczyn stawki jednostkowej netto i ilości jednostek  
plus podatek VAT

Cena winna zawierać wszystkie obciążenia związane z wykonywaniem umowy.

Wykonawca określi ceny na wszystkie elementy zamówienia wymienione w „formularzu cenowym – ślepy”, który po wypełnieniu przez oferenta stanowić będzie formularz ofertowy jako załącznik do oferty według następujących zasad:

- wszystkie pozycje muszą zawierać cenę jednostkową,
- cena jednostkowa każdej pozycji kosztorysu ofertowego musi obejmować koszty bezpośrednie robocizny, materiałów, pracy sprzętu i transportu technologicznego, oraz koszty pośrednie, koszty zakupu i zysk; cena jednostkowa z narzutami jest ceną netto.

Wszystkie wartości określone w formularzu ofertowym oraz ostateczna cena oferty muszą być liczone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Wykonawca jest zobowiązany do wypełnienia i określenia wartości we wszystkich pozycjach występujących w formularzu ofertowym.

Brak wypełnienia i określenia wartości w pozycji w formularzu ofertowym spowoduje odrzucenie Oferty.

Wstawienie w pozycji w formularzu ofertowym zera jako wartości pozycji spowoduje odrzucenie oferty.

Ostateczną cenę oferty stanowi suma wartości poszczególnych pozycji formularza ofertowego brutto, zgodnie z załącznikiem nr 1 do niniejszej SIWZ

Wprowadzenie przez wykonawcę zmian w ilościach określonych przez zamawiającego w poszczególnych pozycjach formularza cenowego ślepego spowoduje odrzucenie oferty.

Upusty oferowane przez wykonawcę muszą być zawarte w cenach jednostkowych.

Wartość pozycji po zastosowaniu upustu nie może być niższa niż koszty własne lub koszty wytworzenia.

Podane ceny jednostkowe w formularzu ofertowym nie ulegną podwyższeniu w czasie realizacji całego przedmiotu zamówienia.

Zamawiający w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, może zwrócić się do wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny.

Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania od Wykonawcy wybranych pozycji lub kompletnego formularza ofertowego wykonanego metodą szczegółową.

Zastosowanie przez wykonawcę stawki podatku VAT od towarów i usług niezgodnego z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego spowoduje odrzucenie oferty.

W przypadku wątpliwości, dotyczących stawki podatku VAT określonej przez zamawiającego, wykonawca powinien zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie zgodnie z Art. 38 ust. 1 ustawy.

Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie oraz omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny, niezwłocznie zawiadamiając o tym wszystkich wykonawców, którzy złożyli oferty.

#### **21. Informacje dotyczące walut, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą.**

Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą prowadzone będą wyłącznie w złotych polskich.

#### **22. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów oraz sposobu oceny ofert.**

Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich znaczeniem:

- a) Cena ofertowa – 100 %,

Ocena ofert w zakresie tego kryterium zostanie dokonana według następujących zasad.

$$\text{Liczba punktów} = \frac{\text{cena najniższa brutto}}{\text{cena oferowana brutto}} \times 100$$

- b) Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska największą liczbę punktów liczonych do drugiego miejsca po przecinku.

- c) Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą oraz odpowiada wszystkim wymaganiom przedstawionym w SIWZ i ustawie.

#### **23. Informacja o formalnościach jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy.**

Zamawiający powiadomi na piśmie o wynikach postępowania wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia. Wybranemu Wykonawcy Zamawiający określi miejsce i termin podpisania umowy, zgodnie z art. 94, ust. 1 ustawy.

#### **24. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.**

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

#### **25. Istotne dla stron postanowienia.**

Wszelkie istotne postanowienia zawiera projekt umowy stanowiący załącznik do SIWZ. Umowa zostanie zawarta na podstawie złożonej oferty Wykonawcy.

Wskazana lokalizacja prac ma charakter orientacyjny. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmian pozycji w ramach Lasu Doświadczalnego.

**26. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługującej wykonawcy w toku postępowania o zamówienie publiczne.**

Wykonawcom, jeżeli ich interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy przysługują środki ochrony prawnej określone w dziale VI ustawy.

Z A T W I E R D Z A M

Kórnik, 13 grudnia 2010 roku



- otrzymaliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty oraz dokonaliśmy wizji lokalnej terenu,
- akceptujemy wskazany w SIWZ czas związania ofertą.

Wadium w kwocie ..... zostało wniesione w dniu .....  
w formie .....

Wskazujemy adres lub nr konta, na które należy zwrócić wadium

.....  
/wypełnia oferent, który wniósł wadium w formie pieniądza/

**Akceptujemy** wzór umowy i w razie wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do:

- podpisania umowy na warunkach zawartych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego,

**Jesteśmy świadomi**, że jeżeli:

- odmówimy podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie,
- zawarcie umowy stanie się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy, to wniesione przez nas wadium wraz z odsetkami zatrzyma Zamawiający.

Na ..... kolejno ponumerowanych stronach składamy całość oferty.

....., dn. ....

.....  
czytelne podpisy osób wskazanych w dokumencie uprawniającym do występowania w obrocie prawnym lub posiadających pełnomocnictwo

**\* Niepotrzebne skreślić lub wypełnić.**

## FORMULARZ CENOWY DO USŁUG LEŚNYCH – POZYSKANIE DREWNA W LESIE DOŚWIADCZALNYM ZWIERZYNIEC

Załącznik nr ... do oferty przetargu ...

### Pozyskanie i zrywka drewna

Kod czynności	Nazwa czynności	Jednostka miary	Ilość	Stawka jednostkowa	Wartość netto	WARTOŚĆ VAT	Wartość brutto
CWDPN	całkowity wyrób drewna piłą niziną - użytkowanie ręczne	m3					
	całkowity wyrób drewna piłą niziną - użytkowanie przedrębne	m3					
ZM	zrywka mechaniczna	m3					
ZM	GODZ CP	h					
<b>RAZEM</b>							

Słownie kwota netto .....zł

Słownie kwota brutto .....zł  
(miejscowość, data, podpis)

*WZÓR UMOWY*

Umowa nr ...../.....

W dniu ..... w Kórniku pomiędzy, Instytutem Dendrologii PAN 5 reprezentowanym przez Dyrektora Instytutu ..... zwanym w treści umowy „Zamawiającym”,  
a

.....  
zwanym w dalszej treści umowy „Wykonawcą” została zawarta umowa następującej treści:

## § 1

1. W wyniku rozstrzygnięcia przetargu nieograniczonego w trybie ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29.01.2004 r (Dz. U. z 2010 r. nr 113 poz. 759 późn. zm.), który odbył się w dniu ..... w siedzibie Zamawiającego, Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadania gospodarcze ujęte w złożonej ofercie stanowiącej załącznik nr..... do niniejszej umowy.
2. Prace wymienione w załączniku nr ..... będą wykonane zgodnie z zobowiązaniami określonymi w ofercie i obowiązującymi przepisami.
3. Wynagrodzenie brutto za wykonanie usługi wynosi .....zł, słownie złotych .....
4. Strony przewidują udzielenie zamówień uzupełniających, których wartość nie przekroczy 50% wartości niniejszej umowy. Zamówienia uzupełniające mogą być udzielone w okresie 3 lat od udzielenia zamówienia podstawowego a ich wartość będzie obliczona w oparciu o stawki jednostkowe wymienione w ofercie.
5. Kwota netto wynagrodzenia ryczałtowego jest niezmienna, obejmuje wszelkie roboty, narzuty i dodatki dla Wykonawcy oraz wszystkie koszty towarzyszące przygotowaniu i realizacji robót ponoszone przez Wykonawcę i nie będzie podlegać żadnym zmianom z uwzględnieniem postanowień § 2.
6. Strony przyjmują zasadę, że należny podatek VAT naliczony zostanie do ceny netto w fakturze zgodnie z obowiązującym prawem w dniu wystawienia faktury.

## § 2

1. Strony ustalają, że dopuszczają redukcję zakresu zadań do wykonania, a zmniejszenie wynagrodzenia będzie obliczone w oparciu o stawki jednostkowe wymienione w ofercie z uwzględnieniem ilości rzeczywiście wykonanych prac.
2. W przypadku, o którym mowa w p.1 Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego za rzeczywiście wykonaną część umowy.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany lokalizacji zadań, będących przedmiotem umowy w przypadkach wystąpienia okoliczności uzasadniających odstępnie od danego zabiegu w danej lokalizacji.

## § 3

1. Termin rozpoczęcia prac objętych umową .....
2. Termin zakończenia prac objętych umową .....
3. Szczegółowe terminy oraz kolejność wykonania poszczególnych prac podanych w formularzu cenowym oferty określone zostaną w protokole przekazania prac (zleceniu robót) do wykonania sporządzonym przez osobę upoważnioną przez kierownika Zamawiającego.
4. Terminy wykonania poszczególnych prac określone w w/w protokole nie mogą wykraczać poza daty określone w punktach 1 i 2, mają też uwzględniać realny czas niezbędny do ich wykonania i nie mogą być przekazane Wykonawcy w terminie krótszym niż 3 dni przed wymaganym terminem rozpoczęcia wykonania zadania.

5. W przypadku udzielania zamówień uzupełniających terminy ich wykonania zostaną uzgodnione przez strony odrębnie.

#### § 4

1. Odbiór ilościowo-jakościowy wykonanych prac dokonywany będzie przez osoby upoważnione przez kierownika Zamawiającego i Wykonawcę na druku protokołu odbioru robót z uwzględnieniem zapisu § 9 ust. 1 i 3.

2. Wykonawca, po wykonaniu prac na każdej pozycji ma obowiązek, przed jej opuszczeniem dokonać uporządkowania terenu i oczyszczenia miejsca pracy z wszelkiego typu śmieci oraz naprawić nawierzchnię i profil drogi uszkodzonej w wyniku realizacji zamówienia.

3. Osoba upoważniona przez Zamawiającego podpisze protokół odbioru prac po wypełnieniu przez Wykonawcę postanowień zawartych w ust. 2 niniejszego paragrafu.

4. Protokół odbioru robót jest podstawą do wystawienia faktury za wykonaną przez Wykonawcę usługę.

#### § 5

Dopuszcza się rozliczanie wykonanych prac fakturami częściowymi na podstawie dokumentów określonych w § 3 pkt.3 i § 4.

#### § 6

1. Zamawiający zobowiązuje się płacić przelewem Wykonawcy należności za wykonane prace w terminie 14 dni od daty złożenia faktury wystawionej na podstawie obustronnie podpisanego protokołu odbioru robót .

2. Przelewy będą dokonywane na rachunek nr .....

#### § 7

1. Wykonawca nie może przenieść na osobę trzecią praw i obowiązków wynikających z niniejszej umowy.

2. Wykonawca nie może zaangażować do wykonania umowy Podwykonawców, którzy nie byli wymienieni w ofercie Wykonawcy na wykonanie zamówienia, bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie.

3. Wykonawca zapewnia, że Podwykonawcy będą przestrzegać wszelkich postanowień umowy.

4. Wykonawca jest zobowiązany do terminowej regulacji zobowiązań wobec Podwykonawców, a Zamawiający nie ponosi żadnej odpowiedzialności z tytułu rozliczeń Wykonawcy z Podwykonawcami.

#### § 8

1. W przypadku stwierdzenia, przy odbiorze prac, istotnych usterek w wykonaniu przedmiotu umowy, Zamawiający może odmówić przyjęcia prac wykonanych wadliwie, do czasu usunięcia usterek.

2. Zamawiający może, po bezskutecznym upływie wyznaczonego na usunięcie usterek terminu, powierzyć poprawienie prac innej firmie na koszt Wykonawcy.

#### § 9

1. Wykonawca, w przypadku opóźnienia w wykonaniu prac, zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości 0,5 % wartości przedmiotu umowy, za każdy dzień zwłoki liczonej po upływie 7 dni od terminu podanego w protokole przekazania prac (zleceniu) do wykonania.

2. W przypadku opóźnienia w regulowaniu należności za wykonane prace przez Zamawiającego, Wykonawca ma prawo do naliczania i egzekwowania ustawowych odsetek, a także do rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym, z winy Zamawiającego, w przypadku opóźnienia w regulowaniu należności przekraczającej 30 dni od wystawienia faktury.

3. W trakcie realizacji przedmiotu zamówienia w zakresie pozyskania i zrywki Wykonawca nie może powodować uszkodzeń drzew stojących. Spowodowanie uszkodzeń drzew w

drzewostanie powyżej 3 %/ha na powierzchni objętej usługą daje Zamawiającemu prawo do naliczenia kar umownych w wysokości 25 zł za każde uszkodzone drzewo ponad ilość dopuszczalną.

4. Zamawiającemu i Wykonawcy przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego.

5. Potrącenie kar umownych, o których mowa w ust. 1 i 3 § 9 nastąpi z bieżącej faktury za wykonane usługi, objęte odbiorem prac.

#### § 10

1. Wykonawca zobowiązany jest, pod rygorem rozwiązania umowy z jego winy ze skutkiem natychmiastowym, do przestrzegania technologii wykonania prac zgodnej ze złożoną ofertą, przepisów bhp (między innymi art.207 § 1-3 kodeksu pracy oraz rozporządzenia Ministra Środowiska z dn. 24.08.2006r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu niektórych prac z zakresu gospodarki leśnej – Dz. U. Nr 161 z dnia 08.09.2006r.) i obowiązujących w Lasach Państwowych przepisów przeciwpożarowych.

2. W przypadku wykonania prac niezgodnie z obowiązującą technologią Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność materialną za wyrządzone takim działaniem szkody.

#### § 11

Nie realizowanie postanowień niniejszej umowy może być podstawą do jej rozwiązania ze skutkiem natychmiastowym przez każdą ze stron.

#### § 12

W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia niniejszej umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.

#### § 13

1. W przypadku zaistnienia klęsk żywiołowych wykonawca zobowiązuje się do świadczenia usług (w ludziach i sprzęcie) na terenie Lasu Doświadczalnego, działając na polecenie prowadzącego akcję ratowniczą za dodatkowym wynagrodzeniem.

2. W okresie zagrożenia pożarowego Wykonawca zobowiązany jest do wyposażenia pracowników w podręczny sprzęt gaśniczy (szpadle).

#### § 14

Za szkody spowodowane osobom trzecim odpowiada strona, która wyrządziła szkodę.

#### § 15

Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

#### § 16

W sprawach nie uregulowanych w niniejszej umowie mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego.

#### § 17

Integralną część umowy stanowi oferta z formularzem cenowym oraz SIWZ.

#### § 18

Sprawy sporne rozstrzygać będzie sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

#### § 19

Umowa została sporządzona w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJĄCY :

WYKONAWCA :

.....

.....