

Znak sprawy: KS.zb.803.4.2020

**ZAPYTANIE OFERTOWE**

Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi zwraca się z prośbą o złożenie oferty cenowej zgodnie z przedstawionymi wymogami:

1. **Przedmiot zamówienia** (specyfikacja techniczna, ilość, itp.)

Przedmiotem zamówienia jest sporządzenie merytorycznych recenzji propozycji tematów zgłoszonych do finansowania w ramach badań na rzecz postępu biologicznego w produkcji roślinnej w latach 2021-2027. Zadaniem Wykonawcy będzie weryfikacja 20 projektów wymienionych w zamieszczonej poniżej tabeli, których objętość nie przekracza 15 stron formatu A4, pod kątem spełniania kryterium badań podstawowych, a następnie wykonanie oceny projektów tematów badawczych z uwzględnieniem:

- oceny dorobku naukowego i doświadczenia zespołu wykonawców projektu;
- oceny merytorycznej projektu;
- oceny kosztorysu;
- oceny możliwości wykonania projektu.

Zamawiający przekaze Wykonawcy wytyczne, według których powinna zostać sporządzona recenzja.

Lp.	gatunek/grupa	wnioskodawca	instytucje współpracujące	tytuł projektu badawczego
<b>GRUPA: pszenica, pszenżyto (17 projektów)</b>				
1	pszenica	UŚ Katowice		Molekularne aspekty procesu embriogenezy w kulturze izolowanych mikrospor pszenicy ( <i>Triticum aestivum</i> )
2	pszenica	Politechnika Rzeszowska	IOR PIB IGR PAN	Genetyczne uwarunkowania tolerancji na wirusa karłowatości pszenicy (WDV)
3	pszenica	IFR PAN		Identyfikacja czynników warunkujących indukcję embriogenezy mikrospor u pszenicy zwyczajnej ( <i>Triticum aestivum</i> L.)
4	pszenica	IFR PAN		Określenie fizjologicznych i biochemicznych wskaźników tolerancji pszenicy ozimej ( <i>Triticum aestivum</i> L.) na stres suszy i wysokiej temperatury
5	pszenica	Politechnika Rzeszowska	IGR PAN	Selekcja genomowa pszenicy
6	pszenica	IGR PAN		Badania genetycznych podstaw odporności pszenicy zwyczajnej na suszę z wykorzystaniem mapowania asocjacyjnego

Lp.	gatunek/grupa	wnioskodawca	instytucje współpracujące	tytuł projektu badawczego
7	pszenica	IHAR PIB		Opracowanie procedury indukowania androgenyzy u pszenicy zwyczajnej ozimej oraz poznanie kluczowych genów zaangażowanych w sukces procesu
8	pszenica	IHAR PIB		Septorioza paskowana liści pszenicy ( <i>Zymoseptoria tritici</i> ): struktura populacji grzyba, identyfikacja loci odporności w pszenicy oraz wprowadzenie efektywnych genów odporności do materiałów hodowlanych
9	pszenica	IHAR PIB		Opracowanie markerów genetycznych do selekcji pszenicy zwyczajnej ozimej ( <i>Triticum aestivum</i> L.) tolerującej suszę w czasie wegetacji
10	pszenica	IHAR PIB		Identyfikacja zmienności genetycznej efektywnej gospodarki azotem, zawartości białka w ziarnie pszenicy i plonowania oraz wprowadzanie jej do materiałów hodowlanych
11	pszenica	UP Poznań		Analiza molekularna genów warunkujących odporność poziomą u pszenicy ( <i>Triticum aestivum</i> L.) na porażenie przez grzyby patogeniczne z rodzaju <i>Puccinia</i> sp
12	pszenica	UP Poznań		Analiza cytomolekularna i fenotypowa form pszenicy ozimej ( <i>Triticum aestivum</i> L.) z introgresją chromatyny <i>Aegilops kotschyi</i> i <i>Thinopyrum elongatum</i> warunkującej odporność na rdzę brunatną
13	pszenica, pszenżyto	UTP Bydgoszcz		Występowanie <i>Puccinia graminis</i> na pszenicy i pszenżycie, jego zróżnicowanie oraz poszukiwanie fenotypowych, molekularnych i metabolicznych markerów odporności na rdzę żdźbłową
14	pszenica	IHAR PIB		Badania nad mechanizmami warunkującymi cytoplazmatyczno-genową męską niepłodność (CMS) w pszenicy
15	pszenica, pszenżyto, pszenica durum	IHAR PIB		Rdza żółta ( <i>Puccinia striiformis</i> f. sp. <i>tritici</i> ): struktura populacji grzyba, identyfikacja loci odporności w pszenicy zwyczajnej, pszenicy durum i pszenżycie oraz wprowadzenie efektywnych genów odporności do materiałów hodowlanych
16	pszenica, jęczmień	UR Kraków		Określenie fizjologicznych i genetycznych podstaw odporności pszenicy i jęczmienia na rozhartowywanie
17	pszenżyto	ZUT Szczecin	UR Kraków	Genetyczna kontrola męskiej sterylności pszenżyta z różnymi źródłami CMS
<b>GRUPA: kukurydza (3 projekty)</b>				
1	kukurydza	IHAR PIB	UP Wrocław	Badania nad czynnikami wpływającymi na efektywność indukowanej gynogenyzy u kukurydzy oraz alternatywnymi metodami podwajania garnituru chromosomów
2	kukurydza	IHAR PIB	SGGW	Badania zmienności genetycznej odporności na fuzariozy kolb w zróżnicowanych pulach genowych kukurydzy
3	kukurydza	UP Poznań		Analiza genetycznych uwarunkowań związanych z efektem heterozji oraz odpornością na fuzarium u kukurydzy ( <i>Zea mays</i> L.)

2. Termin realizacji zamówienia 25.08.2020 r.

3. Warunki udziału w postępowaniu wraz z opisem sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków

Zamawiający będzie rozpatrywał tylko te oferty, w których składający ofertę zobowiąże się do oceny wszystkich powyższych propozycji projektów badawczych.

Powyższe będzie oceniane na podstawie złożonych ofert.

Składający ofertę musi spełniać poniższe wymagania:

- a. posiada stopień naukowy doktora habilitowanego;
- b. dysponuje wiedzą i doświadczeniem w zakresie problematyki recenzji;
- c. nie występuje w roli kierownika, głównego wykonawcy, wykonawcy, zleceniobiorcy lub konsultanta w projekcie dotyczącym tej grupy roślin, w której będzie przeprowadzać ocenę;
- d. nie jest zatrudniony w jednostce, której pracownik występuje w roli kierownika, głównego wykonawcy, wykonawcy, zleceniobiorcy lub konsultanta w projekcie dotyczącym tej grupy roślin, w której będzie przeprowadzać ocenę.

Powyższe będzie oceniane na podstawie biogramów naukowych dostarczonych przez oferentów.

4. **Kryteria oceny ofert** (cena, a w przypadku gdy cena nie jest jedynym kryterium oceny podać nazwy i wagi kryteriów w %)

Zamawiający dokona oceny ofert spełniających warunki udziału w postępowaniu na podstawie zaproponowanej najniższej ceny wykonania recenzji jednego projektu tematu badawczego.

5. **Wymagania co do oferty cenowej:**

Oferta powinna zawierać przynajmniej następujące elementy:

- cenę brutto wykonania recenzji jednego tematu oraz wszystkich tematów badawczych (będącą iloczynem ceny jednostkowej oraz liczby recenzowanych projektów);
- biogram naukowy potwierdzający posiadane doświadczenie i wiedzę,
- oświadczenie o bezstronności wykonawcy, zgodne z zamieszczonym wzorem.

6. **Osoba uprawniona do kontaktu: Pani Marta Czarnak-Kłos; tel. 22 623 21 66; adres e-mail: [Marta.Czarnak@minrol.gov.pl](mailto:Marta.Czarnak@minrol.gov.pl)**

7. **Termin złożenia oferty:** 31 lipca 2020 r. do godz. 14.00

8. **Sposób złożenia oferty:**

elektronicznie na adres poczty: [postep\\_nabor@minrol.gov.pl](mailto:postep_nabor@minrol.gov.pl)

Jeżeli Wykonawca nie ma możliwości złożenia oferty w powyżej określony sposób to dopuszcza się osobiste złożenie oferty w Biurze Podawczym Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi, 00-930 Warszawa, ul. Wspólna 30, z dopiskiem „OFERTA – postęp biologiczny (Dep. KS)” w godzinach 8.15-16.15 od poniedziałku do piątku.

Niniejsze zapytanie ofertowe nie stanowi zobowiązania Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi do zawarcia umowy. Wybór oferty zostanie dokonany zgodnie z przedstawionymi kryteriami oceny ofert.

Krzysztof Smaczyński  
z-ca Dyrektora  
Departamentu Klimatu i Środowiska  
/podpisano elektronicznie/