

ZAPYTANIE OFERTOWE z dnia 1.02.2018r.

na wykonanie usługi badawczo-rozwojowej w ramach Programu „Bony na innowacje dla MŚP”
Poddziałanie 2.3.2 konkurs POIR.02.03.02

W związku z zamiarem realizacji projektu w ramach poddziałania 2.3.2 „Bony na innowacje dla MŚP” II osi priorytetowej: „Wsparcie otoczenia i potencjału przedsiębiorstw do prowadzenia działalności B+R+I” Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój, firma **Bożena Krzyżak „ReDrog”** zaprasza do złożenia oferty na opracowanie innowacyjnej i przyjaznej dla środowiska receptury mieszanki mineralno-asfaltowej.

I. Zamawiający:	Bożena Krzyżak „ReDrog”, Iwkowa 32, Porąbka Iwkowska 32-862
II. Przedmiot zamówienia:	Celem projektu jest utworzenie receptury na innowacyjną masę bitumiczną, która będzie cicha, przyjazna dla środowiska przepuszczalna z odpowiednim wskaźnikiem tarcia i możliwością recyklingu (destruktu porecyklingowego (mm-a) mieszanki-mineralno asfaltowej).
III. Tryb udzielenia zamówienia	Konkurs ofert realizowany zgodnie z: - Regulaminem konkursu POIR.02.03.02 - Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków ramach POIR 2014-2020 - Zasad przejrzystości, uczciwej konkurencji i równego traktowania oferentów określonych w art. 6c ustawy o PARP. Warunkiem wejścia w życie umowy warunkowej zawartej z wybranym Oferentem będzie podpisanie przez Zamawiającego Umowy o dofinansowanie Projektu w ramach poddziałania 2.3.2 „Bony na Innowacje dla MŚP” Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020.
IV. Data ogłoszenia zapytania ofertowego:	1.02.2018
V. Data złożenia oferty	Oferty można składać do dnia 7.02.2017 r., do godziny 9:00 . Oferty złożone po wskazanym terminie nie będą rozpatrywane. Liczy się data i godzina wpłynięcia oferty.
VI. Sposób składania oferty	Oferta powinna być sporządzona na wzorze Oferty, załączonej do niniejszego zapytania, jako Załącznik nr 1. Ofertę należy przesać mailowo (skan podpisanej oferty), pocztą lub kurierem bądź dostarczyć osobiście na adres Bożena Krzyżak „ReDrog” , Iwkowa 32, Porąbka Iwkowska 32-862, e-mail: januswojciech@gmail.com
VII. Opis przedmiotu zamówienia	1. Przedmiot zamówienia niniejszego zapytania ofertowego stanowi wykonanie usługi badawczej polegającej na: a) Opracowaniu zależności pomiędzy pożądanymi właściwościami mieszanki a jej składnikami. Syntezie doświadczeń krajowych i

	<p>zagranicznych w projektowaniu i wykonywaniu 1-warstwowych konstrukcji nawierzchni asfaltowych. Propozycji wstępnych składów mieszanki, technologii produkcji oraz technologii wykonania. Opracowaniu projektu doświadczenia do Zadania 2.</p> <p>b) Opracowaniu receptury mieszanki. Badaniu według projektu eksperymentu z Zadania 1. Oceny właściwości pod kątem przeciwhałasowym, recyklingu, przyczepności, drenażu, trwałości mechanicznej.</p> <p>c) Opracowaniu wytycznych do produkcji i wbudowania opracowanej recepty mieszanki. W oparciu o opracowaną recepturę w Zadaniu 2, w tym zadaniu zostaną przygotowane wytyczne dotyczące produkcji i wbudowania opracowanej mieszanki. Przewiduje się, że ze względu na specyfikę mieszanki, np. uziarnienie mieszanki mineralnej czy rodzaj i ilość proponowanego lepiszcza asfaltowego, opracowana mieszanka będzie wymagała dostosowanych wytycznych w porównaniu do ogólnych wytycznych i praktyk przyjętych dotychczas w drogownictwie.</p>
<p>VIII. Warunki udziału w postępowaniu</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Wykonawcą usług opisanych w Załączniku Nr 1 (szczegółowy opis przedmiotu zamówienia) może być tylko jednostka naukowa w rozumieniu art. 2 pkt 9 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz.U. z 2014 r., poz. 1620, z późn. zm.), posiadająca przyznaną kategorię naukową A+, A albo B, o której mowa w art. 42 ust. 3 tej ustawy oraz siedzibę na terytorium RP, 2. Oferent powinien dysponować odpowiednimi zasobami kadrowymi oraz infrastrukturą badawczą umożliwiającymi poprawną i terminową realizację usługi badawczej. W celu wykazania spełnienia warunku udziału w postępowaniu Oferent w ramach przygotowywanej oferty zgodnie ze wzorem (Załącznik Nr 1) powinien opisać posiadane zasoby kadrowe oraz infrastrukturę badawczą w kontekście przedstawionego przez siebie sposobu na rozwiązanie problemu badawczego będącego przedmiotem zamówienia, 3. Z udziału w postępowaniu <u>wykluczone są podmioty powiązane osobowo i kapitałowo z zamawiającym.</u> Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzaniem procedury wyboru wykonawcy, a wykonawcą, polegające w szczególności na: <ul style="list-style-type: none"> – uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej, – posiadaniu udziałów lub co najmniej 5% akcji, – pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub

	<p>zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,</p> <ul style="list-style-type: none"> – pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli, – nie pozostają w takim stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości, co do bezstronności. 						
IX. Termin realizacji przedmiotu oferty	<p>Przewidywany termin rozpoczęcia projektu to 01.10.2018 r. Termin rozpoczęcia projektu jest szacunkowy i może ulec zmianie w wyniku zmian w harmonogramie oceny projektów w ramach konkursu oraz terminie podpisania umowy o dofinansowanie).</p> <p>Realizacja zamówienia powinna się rozpocząć nie później niż w 5 dni roboczych po poinformowaniu Wykonawcy przez Zamawiającego o fakcie podpisania przez Zamawiającego Umowy o dofinansowanie Projektu w ramach podziałania 2.3.2 „Bony na Innowacje dla MŚP” Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020. Zakończenie realizacji zamówienia powinno nastąpić nie później niż 16 miesięcy od dnia rozpoczęcia realizacji zamówienia.</p>						
X. Kryteria wyboru oferty oraz sposób dokonywania oceny	<ol style="list-style-type: none"> 1. Procedurę oceny złożonych w postępowaniu ofert Zamawiający dokona indywidualnie dla usługi opisanej w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia pkt. VII zapytania ofertowego. 2. Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o następujące kryteria: <ul style="list-style-type: none"> – Cena (100%), 3. Cenę oferty należy wyrazić; <ul style="list-style-type: none"> – w złotych polskich, 4. Zamawiający oceni i porówna jedynie te oferty, które: <ul style="list-style-type: none"> – nie zostaną odrzucone przez Zamawiającego, – zostaną złożone przez Oferentów niewykluczonych przez Zamawiającego z niniejszego postępowania. 5. Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria: <table border="1" data-bbox="557 1704 1422 2047"> <thead> <tr> <th data-bbox="557 1704 951 1995">Kryterium</th> <th data-bbox="951 1704 1144 1995">Znaczenie procentowe kryterium</th> <th data-bbox="1144 1704 1422 1995">Maksymalna ilość punktów, jakie może otrzymać oferta za kryterium przyznawana przez każdego członka komisji.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="557 1995 951 2047">Cena (C)</td> <td data-bbox="951 1995 1144 2047">100 %</td> <td data-bbox="1144 1995 1422 2047">100 punktów</td> </tr> </tbody> </table>	Kryterium	Znaczenie procentowe kryterium	Maksymalna ilość punktów, jakie może otrzymać oferta za kryterium przyznawana przez każdego członka komisji.	Cena (C)	100 %	100 punktów
Kryterium	Znaczenie procentowe kryterium	Maksymalna ilość punktów, jakie może otrzymać oferta za kryterium przyznawana przez każdego członka komisji.					
Cena (C)	100 %	100 punktów					

	<table border="1" data-bbox="555 181 1422 241"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>Zasady oceny kryterium "Cena"</p> <p>W przypadku kryterium "Cena" oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku ilość punktów wynikającą z działania:</p> $P_i(C) = (C_{min} / C_i) \cdot \text{Max}(C)$ <p>gdzie:</p> <table border="1" data-bbox="534 501 1442 846"> <tr> <td>P_i(C)</td> <td>-</td> <td>ilość punktów jakie otrzyma oferta "i" za kryterium "Cena";</td> </tr> <tr> <td>C_{min}</td> <td>-</td> <td>najniższa cena spośród wszystkich ważnych i nieodrzuconych ofert;</td> </tr> <tr> <td>C_i</td> <td>-</td> <td>cena oferty "i";</td> </tr> <tr> <td>Max(C)</td> <td>-</td> <td>maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za kryterium "Cena";</td> </tr> </table>				P _i (C)	-	ilość punktów jakie otrzyma oferta "i" za kryterium "Cena";	C _{min}	-	najniższa cena spośród wszystkich ważnych i nieodrzuconych ofert;	C _i	-	cena oferty "i";	Max(C)	-	maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za kryterium "Cena";
P _i (C)	-	ilość punktów jakie otrzyma oferta "i" za kryterium "Cena";														
C _{min}	-	najniższa cena spośród wszystkich ważnych i nieodrzuconych ofert;														
C _i	-	cena oferty "i";														
Max(C)	-	maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za kryterium "Cena";														
<p>XI. Opis sposobu przygotowania oferty</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ofertę należy sporządzić zgodnie z wzorcowym formularzem oferty, stanowiącym Załącznik Nr 1 do niniejszego zapytania, 2. Okres ważności oferty 30 dni od dnia złożenia oferty, 3. Dane osoby do kontaktu (imię nazwisko, numer telefonu, adres e-mail), 4. Podpis osoby upoważnionej do wystawienia oferty, 5. Koszty opracowania i złożenia oferty ponosi Oferent, <p>Brak jakiegokolwiek z wyżej wymienionych elementów może skutkować odrzuceniem oferty.</p>															
<p>XII. Zmiana umowy</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany lub odwołania postępowania w dowolnym terminie bez podania przyczyny lub uprzedniego poinformowania Oferentów, 2. Zamawiający zastrzega sobie również prawo odstąpienia (odwołania) lub unieważnienia niniejszego zapytania bez wyłonienia Wykonawcy i bez podawania przyczyny, 3. Zleceniodawca zastrzega sobie możliwość zmiany umowy zawartej z podmiotem wybranym w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego z następujących powodów: <ol style="list-style-type: none"> a) uzasadnionych zmian w zakresie sposobu wykonania przedmiotu zamówienia, b) obiektywnych przyczyn niezależnych do Zamawiającego lub Oferenta, c) okoliczności siły wyższej, d) zmian regulacji prawnych obowiązujących w dniu podpisania umowy, e) otrzymania decyzji jednostki finansującej projekt zawierającej 															

	zmiany zakresu zadań, terminów realizacji czy też ustalającej dodatkowe postanowienia, do których Zamawiający zostanie zobowiązany.
XIII. Informacje dodatkowe	<ol style="list-style-type: none"> 1. Niniejsze postępowanie <u>nie jest</u> prowadzone według przepisów Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych. 2. Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Oferenta, którego ofertę przyjęto do realizacji, o terminie zawarcia umowy warunkowej/przedwstępnej. 3. Zamówienie wskazane w niniejszym zapytaniu ofertowym będzie realizowane pod warunkiem otrzymania dofinansowania ze środków Unii Europejskiej w ramach poddziałania 2.3.2 „Bony na innowacje dla MŚP” II osi priorytetowej: „Wsparcie otoczenia i potencjału przedsiębiorstw do prowadzenia działalności B+R+I” Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój. 4. Wynagrodzenie zostanie wypłacone wykonawcy jedynie w przypadku prawidłowej, kompletnej i terminowej realizacji zamówienia. 5. W przypadku, gdy Wykonawca odstąpi od podpisania umowy z Zamawiającym, możliwe jest podpisanie umowy z kolejnym wykonawcą, który w postępowaniu o udzielenie zamówienia uzyskał kolejną najwyższą liczbę punktów lub ponownie ogłosi konkurs ofert. 6. Niedopuszczalne jest jakiegokolwiek modyfikowanie formularza ofertowego stanowiącego Załącznik nr 1 za wyjątkiem powielania rubryk w przypadku tabel, gdzie jest to niezbędne tj. pkt. 3 i 4.
XIV. Osoby do kontaktu w sprawie zapytania	Wojciech Janus, tel. 514032565 E-mail: januswojciech@gmail.com

Załącznik:

1. Załącznik nr1 Wzór formularza ofertowego.

Porąbka Iwkowska dnia 1.02.2018 r.

.....
pieczęć i podpis

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego

Formularz Oferty

Oferent

Adres

NIP

OFERTA

W odpowiedzi na ogłoszenie o postępowaniu ofertowym, na opracowanie innowacyjnej i przyjaznej dla środowiska receptury mieszanki mineralno-asfaltowej dla **Bożena Krzyżak „ReDrog”**

1) Oferujemy realizację przedmiotu zamówienia za cenę:

Cena usługi z wyłączeniem kosztu materiałów	Termin wykonania (od dd.mm.rr do dd.mm.rr)	Cena netto	Cena brutto
a) Opracowanie zależności pomiędzy pożądanymi właściwościami mieszanki a jej składnikami. Synteza doświadczeń krajowych i zagranicznych w projektowaniu i wykonywaniu 1-warstwowych konstrukcji nawierzchni asfaltowych. Propozycja wstępnych składów mieszanki, technologii produkcji oraz technologii wykonania. Opracowanie projektu doświadczenia do Zadania 2.			
b) Opracowanie receptury mieszanki. Badaniu według projektu eksperymentu z Zadania 1. Ocena właściwości pod kątem przeciwhałasowym, recyklingu, przyczepności, drenażu, trwałości mechanicznej.			
c) Opracowanie wytycznych do produkcji i wbudowania opracowanej recepty mieszanki. W oparciu o opracowaną recepturę w Zadaniu 2, w tym zadaniu zostaną przygotowane wytyczne dotyczące produkcji i wbudowania			

opracowanej mieszanki. Przewiduje się, że ze względu na specyfikę mieszanki, np. uziarnienie mieszanki mineralnej czy rodzaj i ilość proponowanego lepiszcza asfaltowego, opracowana mieszanka będzie wymagała dostosowanych wytycznych w porównaniu do ogólnych wytycznych i praktyk przyjętych dotychczas w drogownictwie.			
Suma			

2) Proponujemy rozwiązanie problemu badawczego w sposób:

Nazwa zadania	Opis działań planowanych do realizacji w ramach wskazanych zadań/podmiot działania	Rezultat działania	Data rozpoczęcia	Data zakończenia
Opracowanie zależności pomiędzy pożądanymi właściwościami mieszanki a jej składnikami.				
Opracowanie receptury mieszanki.				
Opracowanie wytycznych do produkcji i wbudowania opracowanej recepty mieszanki.				

3) Informujemy, że do prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia będą potrzebne materiały, których zapewnienie leży po stronie Zamawiającego. Szacunkowa wartość tych materiałów nie powinna przekroczyć kwoty:

Szacunkowy koszt materiałów ¹	Nazwa materiału	Krótką specyfikacją materiału oraz uzasadnienie poniesienia kosztu	Koszt netto	Koszt brutto

¹ Koszt materiałów, **niezbędnych** do realizacji usługi, nie może przekroczyć 15% całkowitej kwoty kosztów kwalifikowalnych projektu. Koszt zakupu materiałów leży po stronie Zamawiającego.

Opracowanie zależności pomiędzy pożądanymi właściwościami mieszanki a jej składnikami.				
1				
2				
...				
Suma I Etap				
Opracowanie receptury mieszanki.				
1				
2				
...				
Suma II Etap				
Opracowanie wytycznych do produkcji i wbudowania opracowanej recepty mieszanki.				
1				
2				
...				
Suma III Etap				
SUMA OGÓŁEM (Etap I + Etap II + Etap III)				

- 4) Opis zasobów kadrowych oraz infrastruktury i wyposażenia badawczego pozostających do dyspozycji Oferenta, a niezbędnych do wykonania usługi badawczej w zakresie wskazanym, jako rozwiązanie zagadnienia badawczego określonego w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia

Lp.	Kadra planowana do zaangażowania (w tym: doświadczenie w prowadzeniu Projektów badawczych, doświadczenie we wdrażaniu nowych rozwiązań, wykształcenie kierunkowe)	Infrastruktura badawcza niezbędna do realizacji zaproponowanego rozwiązania problemu badawczego (realizacji usługi badawczej)
1.		
2.		
n....		

- 5) Deklarujemy wykonanie przedmiotu zamówienia do dnia (dd-mm-rrrr).....,
- 6) Jesteśmy następującą jednostką naukową, o której mowa w art. 2 pkt 9 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz.U. z 2014 r. poz. 1620), tj. prowadzącą w

sposób ciągły badania naukowe lub prace rozwojowe²

- podstawową jednostką organizacyjną uczelni w rozumieniu statutu tej uczelni,
 - jednostką naukową Polskiej Akademii Nauk,
 - instytutem badawczym,
 - międzynarodowym instytutem naukowym utworzonym na podstawie odrębnych przepisów, działającym na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej,
 - Polska Akademią Umiejętności,
 - inną jednostką organizacyjną, niewymienioną powyżej posiadającą osobowość prawną, w tym przedsiębiorcą posiadającym status centrum badawczo - rozwojowego, nadawany na podstawie ustawy z dnia 30 maja 2008 r. o niektórych formach wspierania działalności innowacyjnej (Dz.U. z 2014 r., poz. 226),
- 7) Posiadamy przyznaną kategorię naukową, o której mowa w art. 42 ust. 3 ww. ustawy³
- A+
 - A
 - B
- 8) Posiadamy siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej
- 9) Oświadczamy, że uzyskaliśmy wszystkie informacje związane z przedmiotem zamówienia, niezbędne do złożenia niniejszej oferty oraz nie wnosimy żadnych zastrzeżeń.
- 10) Zobowiązujemy się do wykonania przedmiotu zamówienia na rzecz Zamawiającego samodzielnie zgodnie z zakresem określonym w zapytaniu ofertowym.
- 11) Oświadczamy, że przedmiot zamówienia znajduje się w naszym obszarze aktywności naukowej i że posiadamy odpowiednie zasoby ludzkie, techniczne i finansowe do realizacji zamówienia,
- 12) Oświadczamy, że posiadamy odpowiedni potencjał badawczy, niezbędną wiedzę i doświadczenie do wykonania przedmiotu zamówienia,
- 13) Oświadczamy, że posiadamy odpowiednie warunki techniczne, ekonomiczne i finansowe umożliwiające realizację przedmiotu zamówienia,
- 14) Nie jesteśmy powiązani osobowo ani kapitałowo z zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym a wykonawcą, polegające na:
- uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
 - posiadaniu udziałów lub co najmniej 5 % akcji,
 - pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
 - pozostawaniu w takim stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości, co do bezstronności w wyborze wykonawcy, w szczególności pozostawanie w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

.....
Data i podpis

² należy zaznaczyć odpowiednie

³ należy zaznaczyć odpowiednie