

Piła, dnia 9 grudnia 2020 r.

Zamawiający:

PATCH POLSKA Sp. z o.o. Sp. K.
ul. Warsztatowa 8,
64-920 Piła
Tel: 604-936-095
E-mail: info@patchpolska.pl
NIP: 7642687976
KRS: 0000712259

ZAPYTANIE OFERTOWE NR 1/12/2020/BON z dnia 9.12.2020

na wykonanie usług badawczo-rozwojowych w związku z aplikowaniem o środki w ramach konkursu ogłoszonego przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości, dla Działania 2.3 „Proinnowacyjne usługi dla przedsiębiorstw” Poddziałania 2.3.2 „Bony na innowacje dla MŚP”, w ramach II osi priorytetowej: „Wsparcie otoczenia i potencjału przedsiębiorstw do prowadzenia działalności B+R+I” Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014 – 2020, numer naboru: POIR.02.03.02-IP.03-00-001/19.

Firma PATCH POLSKA sp. Z o. o. s. k. z siedzibą w Pile, ul. Warsztatowa 8, zaprasza do składania ofert w postępowaniu prowadzonym w trybie zasady konkurencyjności na wyłonienie Wykonawcy usług **badawczo-rozwojowych: otrzymanie optymalnej i powtarzalnej receptury umożliwiającej produkcję mieszanek mineralno-asfaltowych o wystandaryzowanej jakości (opracowanie i przygotowanie do wdrożenia)**

Zapytanie ofertowe według klasyfikacji CPV:

73000000-2 Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe oraz pokrewne usługi doradcze

73100000-3 Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe

73110000-6 Usługi badawcze

I. Opis przedmiotu zapytania:

Zadanie 1:

Doprecyzowanie optymalnego składu mieszanki mineralno – asfaltowej PATCH z zastosowaniem lepiszcza pochodzącego z odpadów papy GRN PATCH oraz przygotowanie specyfikacji do wdrożenia w wytwórni mieszanek mineralno-asfaltowych wskazanej przez Zamawiającego.

Zbadanie lepiszcza GRN PATCH pochodzącego z recyklingu papy odpadowej pod kątem możliwości zastosowania do mieszanek mineralno-asfaltowych na zimno. Zweryfikowanie obecności lepiszcza smołowego w dostarczonych próbkach.

CEL: otrzymanie produktu optymalnego i powtarzalnego oraz przygotowanie specyfikacji niezbędnej do uzyskania KOT (Krajowej Oceny Technicznej) zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie krajowych ocen technicznych.

Zamawiający wymaga, aby w ramach zadania min. został przeprowadzony komplet badań mieszanki mineralno-asfaltowej PATCH (z dodatkiem lepiszcza pochodzącego z papy odpadowej GRN PATCH): urabialność, skład, zawartość lepiszcza rozpuszczalnego, uziarnienie, gęstość, gęstość objętościowa, zawartość wolnych przestrzeni, penetracja, przyczepność lepiszcza do kruszywa.

Zadanie 2:

Doprecyzowanie optymalnego składu mieszanki mineralno – asfaltowej na zimno EKO PATCH z zastosowaniem zużytych olejów roślinnych (upłynniacz PATCH OIL) oraz przygotowanie specyfikacji do wdrożenia w wytwórni mieszanek mineralno-asfaltowych wskazanej przez Zamawiającego.

Zbadanie upłynniacza PATCH OIL pochodzącego ze zużytych olejów roślinnych pod kątem właściwości mających wpływ na ulepszenie mieszanki mineralno-asfaltowej na zimno.

CEL: otrzymanie produktu optymalnego i powtarzalnego oraz przygotowanie specyfikacji niezbędnej do uzyskania KOT (Krajowej Oceny Technicznej) zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie krajowych ocen technicznych.

Zamawiający wymaga, aby w ramach zadania min. został przeprowadzony komplet badań mieszanki mineralno-asfaltowej ECO-PATCH (z upłynniaczem PATCHOIL): urabialność, skład, zawartość lepiszcza rozpuszczalnego, uziarnienie, gęstość, gęstość objętościowa, zawartość wolnych przestrzeni, penetracja, przyczepność lepiszcza do kruszywa.

Zadanie 3:

Opracowanie optymalnej receptury mieszanki mineralno-asfaltowej ELASTIC-PATCH z dodatkiem gumy pochodzącej z recyklingu i przygotowanie specyfikacji do wdrożenia w wytwórni mieszanek mineralno-asfaltowych wskazanej przez Zamawiającego.

CEL: otrzymanie produktu optymalnego i powtarzalnego oraz przygotowanie specyfikacji niezbędnej do uzyskania KOT (Krajowej Oceny Technicznej) zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie krajowych ocen technicznych.

Zamawiający wymaga, aby w ramach zadania min. został przeprowadzony komplet badań mieszanki mineralno-asfaltowej ELASTIC-PATCH (z zawartością gumy): urabialność, skład, zawartość lepiszcza rozpuszczalnego, uziarnienie, gęstość, gęstość objętościowa, zawartość wolnych przestrzeni, penetracja, przyczepność lepiszcza do kruszywa.

Zamawiający informuje, że „etap przygotowania do wdrożenia” oznacza min. wykonanie, sprawdzenie, testowanie prototypu nowych lub znacząco ulepszonych produktów, technologii

w warunkach rzeczywistych oraz określenie ostatecznej formy produktu gotowego do komercjalizacji.

Zadanie 4:

Opracowanie optymalnej receptury mieszanki mineralno – asfaltowej z dodatkiem gumowym CROSS-PATCH (nazwa własna).

CEL: otrzymanie produktu optymalnego i powtarzalnego oraz przygotowanie specyfikacji niezbędnej do wydania przez IBDiM Rekomendacji Technicznej.

Zamawiający wymaga, aby w ramach zadania min. przeprowadzono badania określające wpływ i skuteczność zastosowania modyfikatora gumowego CROSS-PATCH na właściwości funkcjonalne mieszanek mineralno-asfaltowych na gorąco. Ocena będzie polegała na porównaniu właściwości mieszanek z dodatkiem modyfikatora w odniesieniu do właściwości bez dodatku: w mieszance przeznaczony do warstwy ścieralnej, do warstwy wiążącej i podbudowy asfaltowej.

Badania powinny wykazać:

- zawartość wolnych przestrzeni w mieszance mineralno-asfaltowej, na podstawie badania gęstości i gęstości objętościowej
- odporność na deformacje trwałe – koleinowanie
- odporność na działanie wody i mrozu – wodoodporność
- sztywność
- odporność na zmęczenie.

Zadania od 1 do 4 kończą się pisemnym raportem końcowym i opinią techniczną przygotowaną przez Wykonawcę. Konieczne jest, aby raport zawierał co najmniej:

- analizę i interpretację otrzymanych wyników przeprowadzonych badań,
- wskazanie, jakimi cechami i funkcjonalnościami będzie charakteryzował się nowy wyrób,
- opis techniczny wyrobu budowlanego oraz zastosowanych materiałów i komponentów, zamierzone zastosowanie wyrobu budowlanego, właściwości użytkowe wyrobu budowlanego

zgodnie z wymaganiami i wytycznymi firmy PATCH POLSKA Sp. Z o. o. Sp. K.

Zamawiający wymaga, aby raport był spójny z wymaganiami ujętymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie krajowych ocen technicznych (zadanie 1-3) oraz z art. 5 ustawy z dnia Prawo budowlane *Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz.118* (zadanie 4).

Raport zostanie opracowany niezwłocznie po zakończeniu badań, a przed upływem okresu realizacji zadania wskazanego w umowie.

III. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Okres przewidziany przez Zleceniodawcę na realizację zamówienia wynosi maksymalnie 4 miesiące od dnia zawarcia umowy pomiędzy Zleceniodawcą a Wykonawcą. Planowany termin podpisania umowy: kwiecień 2021 rok.

IV: MIEJSCE REALIZACJI ZADAŃ I PRZEPROWADZENIA BADAŃ: miejsce prowadzenia działalności przez Wykonawcę.

V: WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPOSÓB DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW:

O udzielenie Zamówienia mogą ubiegać się Oferenci, którzy są:

- 1) „organizacją prowadzącą badania i upowszechniającą wiedzę”, określone w art. 2 pkt 83 rozporządzenia KE (UE) nr 651/2014 uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu posiadającą przyznaną kategorię naukową A+, A albo B na podstawie decyzji, o których mowa w art. 322 ust. 7 ustawy z dnia 3 lipca 2018 r. Przepisy wprowadzające ustawę – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. z 2018 r. poz. 1669, z późn zm.);
lub
 - 2) Spółką celową uczelni, o których mowa w art. 149 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. z 2020 r. poz. 85, z późn. zm.) lub spółką celową jednostki naukowej; lub
 - 3) centrum transferu technologii uczelni, o których mowa w art. 148 ust. 1 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce; lub
 - 4) przedsiębiorcą posiadającym status centrum badawczo-rozwojowego, o którym mowa w art. 17 ust. 1 ustawy z dnia 30 maja 2008 r. o niektórych formach wspierania działalności innowacyjnej (Dz. U. z 2019 r. poz. 1402, z późn. zm.); lub
 - 5) akredytowanym laboratorium (posiadające akredytację Polskiego Centrum Akredytacji) lub notyfikowanym laboratorium przez podmioty, o których mowa w art. 21 ust. 1 ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (Dz. U. z 2019 r. poz. 155);
lub
 - 6) Siecią Badawczą Łukasiewicz, o której mowa w art. 1 ust. 1 ustawy z dnia 21 lutego 2019 r. o Sieci Badawczej Łukasiewicz (Dz.U. z 2019 r. poz. 534, z późn. zm.).
2. Oświadczenie Oferenta o spełnieniu warunku opisanego pkt. V ust. 1.1 w Warunkach Zamówienia zostaje zweryfikowane z uwzględnieniem danych zawartych w Zintegrowanym Systemie Informacji o Nauce i Szkolnictwie Wyższym i Nauce Pol-on prowadzonym przez Ministra właściwego do spraw szkolnictwa wyższego i nauki, którym mowa w art. 342 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce: (<https://polon.nauka.gov.pl/opi/aa/rejestry/szkolnictwo>)
 3. Oferent niespełniający warunku opisanego w pkt. V ust.1 w Warunkach Zamówienia zostaje wykluczony z postępowania.
 4. Spełnienie przez Oferenta kryteriów opisanych w pkt. V ust.1 Warunków Zamówienia zostaje zweryfikowane na podstawie dołączonego oświadczenia.
 5. Wykonawca oświadcza, że posiada niezbędną wiedzę, doświadczenie, niezbędne zasoby techniczne (w tym laboratoria) oraz potencjał merytoryczny, badawczy, a także dysponuje osobami zdolnymi do wykonania Zamówienia.
 6. Wykonawca oświadcza, że znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie Zamówienia.
 7. Jednostka naukowa, tj. Wykonawca usługi oświadcza, iż nie jest powiązany osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przy czym poprzez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Wnioskodawcą a Wykonawcą, polegające na:
 - uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
 - posiadaniu udziałów lub co najmniej 10 % 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.

8. Przedłożone oferty muszą obejmować wszystkie zadania opisane w Zapytaniu. Zamawiający nie dopuszcza złożenia oferty na wykonanie części zamówienia/wybranego zadania.

VI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA I SKŁADANIA OFERT

1) Oferenci zobowiązani są zapoznać się dokładnie z informacjami zawartymi w Warunkach Zamówienia i przygotować ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w tym dokumencie.

2) Oferenci ponoszą wszelkie koszty własne związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, niezależnie od wyniku Postępowania. Zamawiający w żadnym przypadku nie odpowiada za koszty poniesione przez Oferentów w związku z przygotowaniem i złożeniem oferty. Oferenci zobowiązują się nie podnosić jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu względem Zamawiającego.

3) Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą, czytelną techniką. Wszystkie kartki oferty powinny być ponumerowane oraz zaparafowane lub podpisane przez osobę (osoby) uprawnioną do występowania w imieniu Oferenta (dalej „Osoby Uprawnione”). Ewentualne poprawki w tekście oferty muszą być naniesione w czytelny sposób i parafowane przez Osoby Uprawnione.

4) Na ofertę składają się następujące dokumenty:

- a) Załącznik nr 1 Formularz oferty do zapytania ofertowego;
- b) Załącznik nr 2 Szczegółowy opis koncepcji .. do zapytania ofertowego;
- c) Załącznik nr 3 Harmonogram rzeczowo- finansowy do zapytania ofertowego;
- d) Załącznik nr 4 Wykaz doświadczenia do zapytania ofertowego;
- e) Załącznik nr 5 Wykaz zasobów technicznych do zapytania ofertowego;
- f) Załącznik nr 6 Wykaz kadry do zapytania ofertowego;
- g) Załącznik nr 7 Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu zapytania ofertowego;
- h) Załącznik nr 8 Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych lub osobowych do zapytania ofertowego;
- i) Załącznik nr 9 Oświadczenie o znajdowaniu się w sytuacji ekonomicznej i finansowej umożliwiającej wykonanie zamówienia do zapytania ofertowego;
- j) Załącznik nr 10 Karta oceny złożonych ofert do zapytania ofertowego.

5) Do oferty należy dołączyć również:

- a) aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- b) wydruk ze strony: <https://polon.nauka.gov.pl/opi/aa/rejestry/szkolnictwo> z zaznaczeniem pozycji dotyczącej jednostki naukowej/Wykonawcy, który składa ofertę.

5) Każdy Oferent może przedstawić tylko jedną ofertę.

6) Ofertę należy złożyć:

- osobiście w siedzibie firmy;
- drogą pocztową na adres: PATCH POLSKA SP. Z O.O. SP. K. ul. Warsztatowa 8, 64-920 Piła – liczy się data doręczenia oferty do biura Zamawiającego;
- drogą mailową na adres: info@patchpolska.pl

Termin składania ofert upływa: 17.12.2020 do godz. 10.00

7) Oferent może wprowadzić zmiany w złożonej ofercie lub ją wycofać, pod warunkiem, że uczyni to przed upływem terminu składania ofert. Zarówno zmiana jak i wycofanie oferty wymagają zachowania formy pisemnej.

8) Do oświadczeń oferenta dotyczących zmiany lub wycofania oferty stosuje się odpowiednio punkt VI pkt. 7 Warunków Zamówienia. W temacie wiadomości należy umieścić zastrzeżenie: „ZMIANA OFERTY” lub „WYCOFANIE OFERTY”.

VII. KRYTERIA WYBORU OFERT

W odniesieniu do Wykonawców, którzy spełnili postawione warunki ocenie podlegać będą następujące kryteria:

Cena netto usługi – max. 60 pkt (60%)

Liczba punktów w kryterium „Cena usługi” będzie przyznawana wg wzoru:

$$PCO = (Cmi / CO) \times 60$$

PCO–liczba punktów dla oferty „O” w kryterium „cena”,

Cmin–najniższa cena całkowita usługi spośród wszystkich ofert

CO–cena całkowita usługi wskazana w ofercie „O”

Liczba punktów w kryterium „Ocena zaproponowanych przez Oferentów pełnych planów usług badawczo-rozwojowych oraz przygotowania do wdrożenia dla Zadania 1-4, niniejszego zapytania ofertowego” - punktacja od 1 do 40 punktów (max. 40%).

VIII. INFORMACJE KOŃCOWE:

1. Złożenie oferty przez Wykonawcę nie stanowi zawarcia umowy.
2. Zamówienie wskazane w niniejszym zapytaniu ofertowym będzie realizowane pod warunkiem otrzymania wsparcia finansowanego od Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości w ramach Programu OPERACYJNEGO INTELIGENTNY ROZWÓJ Działania 2.3 „Proinnowacyjne usługi dla przedsiębiorstw” Poddziałania 2.3.2 „Bony na innowacje dla MŚP”, w ramach II osi priorytetowej: „Wsparcie otoczenia i potencjału przedsiębiorstw do prowadzenia działalności B+R+I”
3. Oferta jednostki naukowej/Wykonawcy będzie stanowiła podstawę do zawarcia umowy pomiędzy Zamawiającym a jednostką naukową/Wykonawcą.
4. Z Wykonawcą zostanie zawarta umowa pod warunkiem zawieszającym dotyczącym złożenia wniosku o dofinansowanie lub uzyskania informacji o rekomendacji projektu do dofinansowania lub zawarcia umowy o dofinansowanie projektu z Instytucją Pośredniczącą (tzw. umowa warunkowa).
5. Osoba do kontaktu: **Pani Magdalena Hurnik, tel. 604 936 095, e-mail: info@patchpolska.pl.**