

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia – 5/D/ApBad/2019

Przedmiotem niniejszego zapytania jest opracowanie składów i charakterystyka właściwości przetwórczych i użytkowych wyrobów gumowych zawierających produkty recyklingu materiałowego zużytych opon samochodowych w ramach prac badawczych w programie LIDER (finansowanych przez NCBiR).

1) przygotowanie próbek mieszanek kauczukowych zawierających przekazane przez Zamawiającego produkty recyklingu odpadów gumowych poddane oddziaływaniu promieniowania mikrofalowego;

Szacowana ilość próbek: maksymalnie 180 próbek

2) przeprowadzenie badań dostarczonych próbek obejmujących analizy:

- charakterystykę sieciowania zgodnie z normą ISO 3417;
- badania lepkości Mooney'a zgodnie z normą ISO 289;
- badanie wytrzymałości na rozciąganie zgodnie z normą ISO 37;
- badania wydłużenia przy zerwaniu zgodnie z normą ISO 37;
- twardość zgodnie z normą ISO 815;
- wytrzymałość na rozdzieranie zgodnie z normą ISO 34;
- ścieralność zgodnie z normą ISO 4649;
- **opracowanie wyników** i przekazanie Zamawiającemu.

Szacowana ilość próbek: maksymalnie 180 próbek

Zamawiający oświadcza, iż na realizację przedmiotu zapytania ubiega się o dofinansowanie z Programu Lider. Załączona do zapytania umowa zostanie zrealizowana pod warunkiem otrzymania przez Zleceniodawcę dofinansowania w ramach programu Lider.

W przypadku nieotrzymania dofinansowania do dnia 15.12.2019 r., niniejsza umowa przestaje obowiązywać, bez żadnych konsekwencji finansowych dla którejkolwiek ze Stron umowy.