



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Firma TOMASZ RYGALIK STUDIO RYGALIK uzyskała dotację z Unii Europejskiej na projekt pn.: „Stworzenie innowacyjnego systemu modułowych sufitowych i ściennych paneli akustycznych oraz akustycznych przegród wolnostojących odpowiadających na potrzeby osób z zaburzeniami przetwarzania sensorycznego (nadwrażliwością sensoryczną).”

W ramach projektu zostaną przeprowadzone badania przemysłowe i prace rozwojowe mające na celu opracowanie innowacyjnego, akustycznego systemu modułowych sufitowych i ściennych paneli oraz przegród wolnostojących, mające na celu zaspokojenie potrzeb osób z zaburzeniami przetwarzania sensorycznego (nadwrażliwością sensoryczną).

Grupą docelową są osoby z zaburzeniami przetwarzania sensorycznego (nadwrażliwością sensoryczną), w tym osób w spektrum autyzmu, osób cierpiących na nadwrażliwość słuchową/mizofonię i osób wysoko wrażliwych w przestrzeniach prywatnych i publicznych.

Głównym celem projektu jest stworzenie optymalnych warunków w pomieszczeniach i przestrzeniach publicznych, zwiększenie dostępności i funkcjonowania dla osób z zaburzeniami przetwarzania sensorycznego.

Rezultatem projektu będzie innowacyjny, w skali co najmniej kraju, system paneli akustycznych, charakteryzujący się:

- wykonaniem z materiału z lignocelulozy o lepszej klasie dźwiękochłonności niż konkurencyjne ekologiczne panele na rynku,
- odznaczające się wysoką izolacyjnością akustyczną, dla drugiej wersji produktu z warstwą wełny mineralnej,
- brakiem wydzielania szkodliwych substancji lotnych, a w szczególności całkowitym wyeliminowaniem formaldehydu,
- obniżonym oporem dyfuzyjnym, przyczyniając się do poprawy mikroklimatu pomieszczeń,
- niskim śladem węglowym stanowiąc bardziej zrównoważoną opcję dla deweloperów i zarządców przestrzeni publicznych, przez co produkt będzie również eko-innowacją.

Wartość projektu: 1 204 775,42 zł

Wysokość wkładu Funduszy Europejskich: 852 692,66 zł

#FunduszeUE #FunduszeEuropejskie