

## **WDROŻENIE TECHNOLOGII PRODUKCJI KONTENERA PANELOWEGO Z SYSTEMEM DOLNEGO ROZŁADUNKU SŁUŻĄCEGO DO ZBIÓRKI TEKSTYLIÓW**

**Projekt nr: POIR.03.02.02-00-2053/20**

Głównym celem projektu jest poprawa konkurencyjności przedsiębiorstwa PANA Central Europe Sp. z o.o. poprzez wdrożenie w przedsiębiorstwie produkcji kontenera panelowego z systemem dolnego rozładunku (Kontener CLASSIC SDR) służącego do zbiórki odzieży.

Najważniejszą i innowacyjną cechą kontenera będzie jego konstrukcja, która pozwoli na opróżnianie jego zawartości przy użyciu dźwigu (typu HDS) do kontenerów z dachem hydraulicznym umieszczonych na samochodzie. Nowy kontener pozwoli w sposób zdecydowany podnieść efektywność działania systemów recyklingu odzieży, skracając przewidywany czas niezbędny na obsługę kontenera z ok. 20 min. do ok. 2-5 min. Na rynku nie istnieją produkty alternatywne, adaptacja rozwiązań stosowanych w pojemnikach na plastik, papier lub szkło nie jest możliwa, z uwagi na inną specyfikę materiału, jakim jest odzież. Kontener CLASSIC SDR będzie jedynym tego typu produktem na rynku.

Dodatkowymi cechami kontenera będzie jego ekologiczność w stosunku do konkurencji oraz konstrukcja wykorzystująca najnowocześniejsze technologie łączenia blach, dzięki czemu poprawi się wydajność produkcyjna. Ponadto kontener będzie przystosowany do montażu systemów telemetrycznych pozwalających na monitorowanie jego zapelnienia.

Konstrukcja panelowa zapewni wysoką jakość produktu oraz mniejsze koszty poprzez możliwość transportu kontenerów w częściach. Nowatorskie rozwiązania sprawią, że produkt spełniać będzie najwyższe wymagania klientów. Oferowany produkt będzie miał charakter niszowy, żadna firma na rynku nie oferuje kontenera z takimi rozwiązaniami konstrukcyjnymi. Dzięki temu firma PANA Central Europe Sp. z o.o. stanie się bardziej konkurencyjna na rynku polskim, europejskim oraz światowym.

### **Beneficjent:**

- PANA Central Europe Sp. z o.o.

**Całkowity koszt realizacji projektu: 2 996 000,00 zł**

**w tym dofinansowanie UE: 1 647 800,00 zł**