

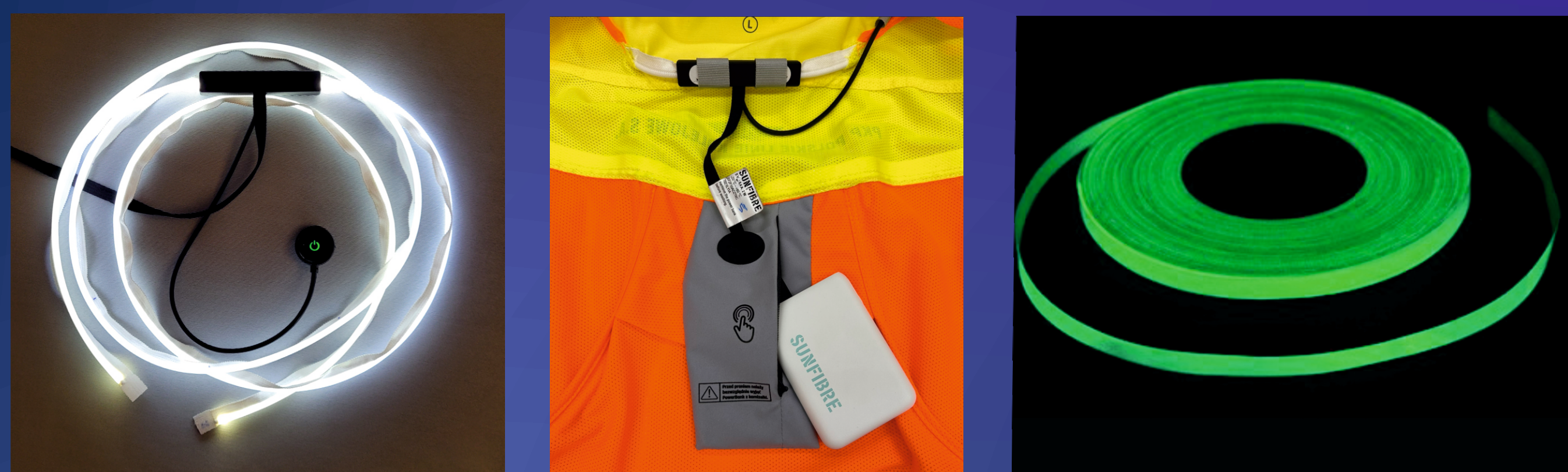
KAMIZELKA OSTRZEGAWCZA

z aktywnym oświetleniem LED

Połączenie innowacji
i nowoczesnego designu

Zastosowany system świecący
to kombinacja 3 rozwiązań:
taśm fosforescencyjnych, odblaskowych
i aktywnego systemu świecącego

Zwiększona widzialność
w ciemności nawet do 490 m.



- **taśmy odblaskowe** – widoczne, gdy pada na nie światło emitowane np. przez reflektory pojazdów,
- **aktywny system świecący** – połączenie diod LED i światłowodów optycznych, zapewnia widzialność nawet w przypadku braku oświetlenia zewnętrznego; czas działania powyżej 8 h,
- **taśmy fosforescencyjne** – nie wymagają źródeł zasilania; kilkuminutowy efekt świecenia (do 10 min) po uprzednim naświetleniu światłem słonecznym lub sztucznym.

Autorzy: mgr inż. Agnieszka Greszta,
dr inż. Anna Dąbrowska,
mgr inż. Krzysztof Łęzak - Centralny Instytut
Ochrony Pracy - Państwowy Instytut Badawczy
oraz ORK Poland Sp. z o.o. (Kielce)

CIOP  **PIB**



Kontakt: Agnieszka Greszta
aggre@ciop.lodz.pl, tel. 42 648 02 36