

## TERMOWIZJA, LASERY I MODERNIZACJA WOZÓW BOJOWYCH. PRIORYTETY PCO

---

Spółka PCO poinformowała o planach na 2019 rok. Wśród kluczowych obszarów wymieniono kolejne inwestycje w infrastrukturę, poszerzanie asortymentu wyrobów optoelektronicznych, udział w programach modernizacyjnych polskiej armii oraz rozbudowa i doskonalenie bazy badawczo-rozwojowej.

Jak czytamy w komunikacie PCO, największy krajowy producent optoelektroniki na potrzeby wojska i pozostałych służb mundurowych, zamierza w 2019 roku nadal aktywnie rozwijać swoją ofertę produktową, zarówno w zakresie drobnej noktowizji, jak również z wykorzystaniem technologii termowizyjnej.

*Głównymi kierunkami jest kontynuacja rozwoju termowizji oraz budowa centrum kompetencji w zakresie produkcji laserów. Spółka stawia także na rozwój kadry, rozbudowę i doskonalenie bazy B+R oraz bazy produkcyjnej, a także na współpracę z ośrodkami krajowymi i zagranicznymi.*

*Krzysztof Kluza, Prezes PCO S.A.*

### **Inwestycje w infrastrukturę zwiększające potencjał i jakość produkcji**

PCO S.A. w 2019 roku będzie kontynuować proces modernizacji zaplecza produkcyjnego, w ramach którego spółka w 2018 roku zakupiła nowe wyposażenie między innymi do laboratorium cienkich warstw, fotochemii i pomiarów. W efekcie dokonanej inwestycji, spółka mogła skutecznie rozwinąć kompetencje produkcji urządzeń termowizyjnych, a także asferycznych elementów optycznych, umożliwiających miniaturyzację urządzeń.



Krzysztof Kluza, Prezes PCO SA.

W bieżącym roku, w ramach kontynuacji modernizacji infrastruktury, planowany jest zakup sprzętu umożliwiającego szybsze i sprawniejsze przeprowadzanie testów wyrobów jeszcze na etapie montażu. Pozwoli to na usprawnienie procesu produkcji oraz spełnienie najwyższych wymogów jakości.

### **Aktywny rozwój asortymentu wyrobów optoelektronicznych**

PCO S.A. nie zwalnia tempa i w 2019 roku będzie nadal pracować nad poszerzeniem swojej oferty produktowej. Spółka zamierza rozwijać gamę wyrobów dla pojazdów wojskowych, a zwłaszcza wykorzystywanych do modernizacji czołgów. Chodzi tu zarówno o Leopardy 2 użytkowane przez Wojsko Polskie, jak również starsze czołgi T-72. Bez względu na wariant modernizacji pojazdów rodziny T-72, jaki przyjmie MON, PCO S.A. jest w stanie zaproponować wyroby optoelektroniczne, takie jak kamery termowizyjne, czy przyrządy celownicze, które mogą zostać w nim wykorzystane.

**Czytaj też:** [Polska termowizja dla T-72](#)

Ze względu na fakt, że urządzenia termowizyjne mają budowę modułową, ułatwione jest rozwijanie ich nowych typów. Rodzina kamer KLW-1 może być rozwijana i poszerzana o nowe typy dostosowane do poszczególnych pojazdów używanych przez Wojsko Polskie.

**Czytaj też:** [MSPO 2018: Nowa wersja miniaturowego noktowizora PCO S.A.](#)

Spółka będzie także kontynuować działania badawczo-rozwojowe, aby urządzenia optoelektroniczne mogły tworzyć tak zwany pojazdowy system sensorów, z którego pozyskiwane obrazy oraz informacje mogłyby być przetwarzane w czasie rzeczywistym przez pokładowy komputer pojazdu. Te kompetencje będą przydatne między innymi w projekcie polskiego czołgu nowej generacji. W 2019 roku PCO S.A. planuje również rozwój oferty głowic optoelektronicznych m.in. dla systemów obrony przeciwlotniczej, ZSSW i NPBWP Borsuk oraz bezzałogowych statków latających. Spółka będzie także promować monokular noktowizyjny MU-3MS, będący rozwojową wersją monokulara MU-3M, charakteryzującą się jeszcze mniejszą masą oraz wielkością. Jest to odpowiedź na uwagi zgłaszane przez użytkowników sprzętu i ich potrzeby. Kontynuowane będą również prace nad wyposażeniem dla żołnierza przyszłości.

**Czytaj też:** [Prezes PCO: standaryzacja powinna być jednym z kryteriów podejmowania decyzji \[WYWIAD\]](#)

### **PCO S.A. celuje w rynki azjatyckie**

W dziedzinie polityki handlowej w 2019 roku otwiera się przez PCO S.A. możliwość dotarcia na nowe rynki Azji Południowo-Wschodniej. W 2018 roku podpisany został list intencyjny z indonezyjskim koncernem PT Pindad. Daje on możliwość zastosowania systemu samoosłony pojazdu SSP-1 OBRA-3 w nowym indonezyjsko-tureckim czołgu, którego testy będą trwać w 2019 roku.

**Czytaj też:** [Rusza produkcja turecko-indonezyjskiego "Andersa" \[ANALIZA\]](#)

Plany PCO S.A. na bieżący rok będą realizowane przy współpracy ze spółkami Polskiej Grupy Zbrojeniowej oraz innymi podmiotami polskiego przemysłu obronnego.