



# Program Polskich zeroemisyjnych autobusów szkolnych

***PIŁEA - ZIELONA DROGA DO SZKOŁY***



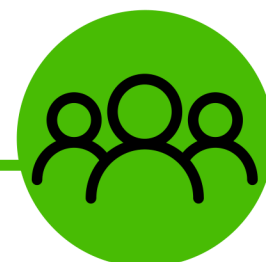
# ZAŁOŻENIA PROJEKTU



Elektryczna **PILEA** w każdej **gminie**.



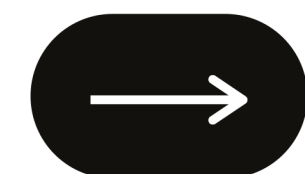
Nowy tabor autobusowy, który przyczyni się do **oszczędności** na przejazdach i **zmniejszenia zanieczyszczeń** spalinowych.



Projekt skierowany do **samorządów, szkół** oraz **przewoźników**.



Środki programów **dofinansowania** zakupu autobusu stanowiące **85-90% wartości**, pochodzące z NFOŚiGW oraz funduszy rządowych BGK.





# BENEFICJENCI PROGRAMU

Operatorzy publicznego transportu zbiorowego w rozumieniu art. 4 ust. 1 pkt 8 ustawy o publicznym transporcie zbiorowym

---

Organizatorzy publicznego transportu zbiorowego w rozumieniu art. 4 ust. 1 pkt 9 ustawy o publicznym transporcie zbiorowym, z wyłączeniem ministra właściwego do spraw transportu

---

**Jednostka Samorządu Terytorialnego**

---

**Szkoła**

---



# FINANSOWANIE

Środki na dofinansowanie zakupów autobusów w ramach programu będą pochodziły z NFOŚiGW oraz z funduszy rządowych realizowanych przez Bank Gospodarstwa Krajowego.

Inwestycje zostaną sfinansowane bezzwrotną dotacją, stanowiącą 85-90% wartości autobusów.



# OPIIS PRODUKTU

Trzy modele autobusów elektrycznych PILEA dostosowane do potrzeb każdej gminy i szkoły!

PILEA 8,6E

PILEA 10E

PILEA 12E

Jako dedykowany producent, zapewniamy kompleksowy serwis autobusów w całej Polsce.



# MODELE **P I L E A**

	Pojemność pasażerska	Długość	Silnik	Zasięg*
<b>P I L E A 8,6E</b>	<b>36 uczniów</b> 29 siedzących + 7 stojących	8560 mm	elektryczny	270 km
<b>P I L E A 10E</b>	<b>48 uczniów</b> 39 siedzących + 9 stojących	10000 mm	elektryczny	300 km
<b>P I L E A 12E</b>	<b>51 uczniów</b> 41 siedzących + 10 stojących	12000 mm	elektryczny	350 km

*\*Zasięg na jednym ładowaniu / w zależności od specyfikacji*



# PILEA wersja szkolna

PILEA w wersji szkolnej to idealne rozwiązanie dla samorządów i placówek edukacyjnych. Dzięki zastosowanym w autobusie innowacyjnym rozwiązaniom uczniowie mają zapewnione bezpieczeństwo oraz komfort podróżowania, a wszystko to, bez negatywnego wpływu na otaczające środowisko naturalne.

Spełnia surowe wymogi dla autobusu szkolnego w rozumieniu art. 2 pkt 41 a Ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym.

- większa liczba miejsc siedzących
- podłoga antypoślizgowa
- szkielet wykonany z materiałów o podwyższonych parametrach wytrzymałościowych
- system monitoringu wizyjnego
- automatyczny system gaszenia pożarów



# ZALETY PROGRAMU



Program „PILEA - zielona droga do szkoły” to inicjatywa mająca na celu wprowadzenie nowoczesnych, zeroemisyjnych autobusów szkolnych do polskich samorządów i szkół.



Jako producent, oferujemy dedykowany serwis techniczny na terenie całej Polski.



Dzięki zastąpieniu starych wyeksploatowanych pojazdów przez autobusy PILEA zadbamy jednocześnie o środowisko oraz bezpieczeństwo uczniów.



Wprowadzenie zielonego transportu uczniów spowoduje oszczędności finansowe, dzięki czemu nadwyżka budżetowa może zostać przeznaczona na kolejne potrzeby społeczności.



Elektromobilność staje się rzeczywistością w każdej gminie, zapewniając czyste powietrze i komfortową oraz bezpieczną podróż do szkoły dla obecnego i przyszłego pokolenia.



Możliwość wykorzystania nadwyżek energii elektrycznej wyprodukowanej z odnawialnych źródeł energii.





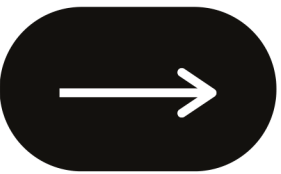
# REALIZACJE **PILEA** wersja szkolna



Gmina Zduny



Gmina Platerów



# REALIZACJE PILEA



Miasto Zielona Góra



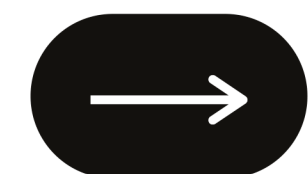
Gmina Myszków



Gmina Malczyce



Gmina Sieradz



Program  
**Polskich zeroemisyjnych autobusów szkolnych**

**PILEA**

**„ZIELONA DROGA DO SZKOŁY”**

**PILEA**

**ARP E-VEHICLES Sp. z o.o.**

Bydgoski Park Przemysłowo-Technologiczny  
ul. Raczkowskiego 8, 85-862 Bydgoszcz  
kontakt@arpev.pl  
+48 532 390 900  
www.arpev.pl



arp  e-vehicles