



OFERTA WSPÓŁPRACY



POLSL RACING



POLSL eRACING

SW



05e

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Moc silnika: 110kW

Akumulator: 5.08kWh

Przyspieszenie do 100km/h:

4.5s

Masa pojazdu: 260kg

W sezonie 2024 zespół PolSl Racing stworzył trzeci pojazd elektryczny w swojej historii o oznaczeniu SW-05e "Antares".

Projekt ten miał na celu nie tylko spełnienie surowych wymagań Formula Student Germany, ale również wdrożenie najlepszych praktyk inżynierskich w standardzie branży automotive. SW-05e "Antares" został zaprojektowany z myślą o prostocie komponentów, jednocześnie integrujących zaawansowane systemy techniczne, tj. system zarządzania energią, system telemetryczny, układ hamulcowy z możliwością zmiany balansu hamowania pojazdu w czasie jazdy.

W 2024 zespół skupił się na wprowadzeniu modernizacji stosowanych dotąd rozwiązań w kluczowych obszarach projektowych, takich jak: optymalizacja komponentów pojazdu przy uwzględnieniu kryterium minimalizacji masy, szersze zastosowanie materiałów kompozytowych w procesie produkcyjnym, zwiększenie sztywności ramy pojazdu.



Antares



Każdy element konstrukcji był starannie analizowany i udoskonalany w celu stworzenia pojazdu w pełni zgodnego z regulaminem zawodów FSG.

Dzięki motywacji zespołu i ciągłemu dążeniu do celu pojazd zaliczył z powodzeniem wszystkie inspekcje techniczne na zawodach Formula Student Italy oraz Formula Student Czech, przeprowadzone przez niezależnych sędziów, specjalistów z branży



Pojazd SW-05e stanowi nowe otwarcie w historii PolSl Racing zapewniając zespołowi pole do dalszych testów, wprowadzania ulepszeń i wdrażania nowych rozwojowych koncepcji, które będą prowadziły do stworzenia nowego konkurencyjnego pojazdu wyścigowego w sezonie 2025. Prowadzone prace badawcze przyczynią się do wykształcenia nowej kadry inżynierskiej cechującej się kreatywnym myśleniem oraz podejmującej odważne wyzwania.





Elektra 2

Z okazji 10-lecia istnienia PolSl Racing, zespół stworzył motocykl elektryczny MC-02e „Elektra 2” jako hołd dla wielu sukcesów wybitnej konstrukcji motocykla MC-01 „Elektra”, który w swoim debiucie zwyciężył zawody “Smart Moto Challenge”.

MC-02e

Ten nowoczesny jednoślad jest rezultatem wielu miesięcy ciężkiej pracy naszych inżynierów. „Elektra 2” łączy nowatorską technologię druku 3D oraz materiałów kompozytowych, ekologię, imponujące osiągi.

Motocykl dostępny jest w konfiguracji Supermoto i Enduro. Projekt ten nie tylko wpisuje się w trendy elektromobilności, ale również realizuje cel dydaktyczny pozwalając studentom zdobywać praktyczne doświadczenie inżynierskie, rozwijane dalej podczas prac związanych z projektowaniem i budową

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Moc silnika: 8kW

Akumulator: 48v60Ah

Przyspieszenie do 100km/h:

4.5s

Masa pojazdu: 120kg



ŚWIADCZENIA

Pakiet A

Przedział proponowany: 2 000-10 000

- Logotyp, nazwa firmy oraz link do strony w zakładce "partnerzy" na stronie koła
- Post w mediach społecznościowych:
Facebook @ **polstracing**
Instagram @ **polstracing**
- Logotyp na bolidzie – strefa 1 (sidepod)



Pakiet B

Przedział proponowany: 10 000-30 000

- Dostęp do banków zdjęć z wydarzeń
- Zapewnienie widoczności logotypu Sponsora na roll-up
- Logotyp na bolidzie – strefa 2 (endplate tylnego skrzydła)
 - Świadczenia z pakietu A (z wykluczeniem pozycji logotypu na bolidzie w strefie 1) rozszerzone o post na LinkedIn



Pakiet C

Przedział proponowany: 30 000-60 000

- Świadczenia z pakietu B
(z wykluczeniem pozycji logotypu na bolidzie w strefie 2)
- Przygotowanie oraz udostępnianie informacji prasowych na potrzeby promocji Sponsora
 - Umieszczenie logotypu na ulotkach promocyjnych,
- Logotyp na bolidzie – strefa 3 (endplate tylnego skrzydła i sekcja boczna lub przednie skrzydło pojazdu)
- Obecność na wcześniej zapowiedzianym z co najmniej miesięcznym wyprzedzeniem wydarzeniu organizowanym przez partnera
 - Logotyp Sponsora na dedykowanej koszulce zespołowej
- Patronat nad wcześniej wybranym przez Sponsora wydarzeniem
 - Patronat nad wyjazdem zespołu na zawody



Pakiet D

Przedział proponowany: 60 000+

- Świadczenia z pakietu C
(z wykluczeniem pozycji logotypu na bolidzie w strefie 3)
 - Aktywna promocja w mediach społecznościowych (stała seria tematyczna przez czas trwania współpracy)
- Wykonanie przejazdów pokazowych podczas zamkniętych wydarzeń firmowych itp.
 - Logotyp na bolidzie – strefa 4 (nos lub płyty tylnego skrzydła + wybrana przestrzeń dodatkowa)
 - Logotyp na kasku kierowcy

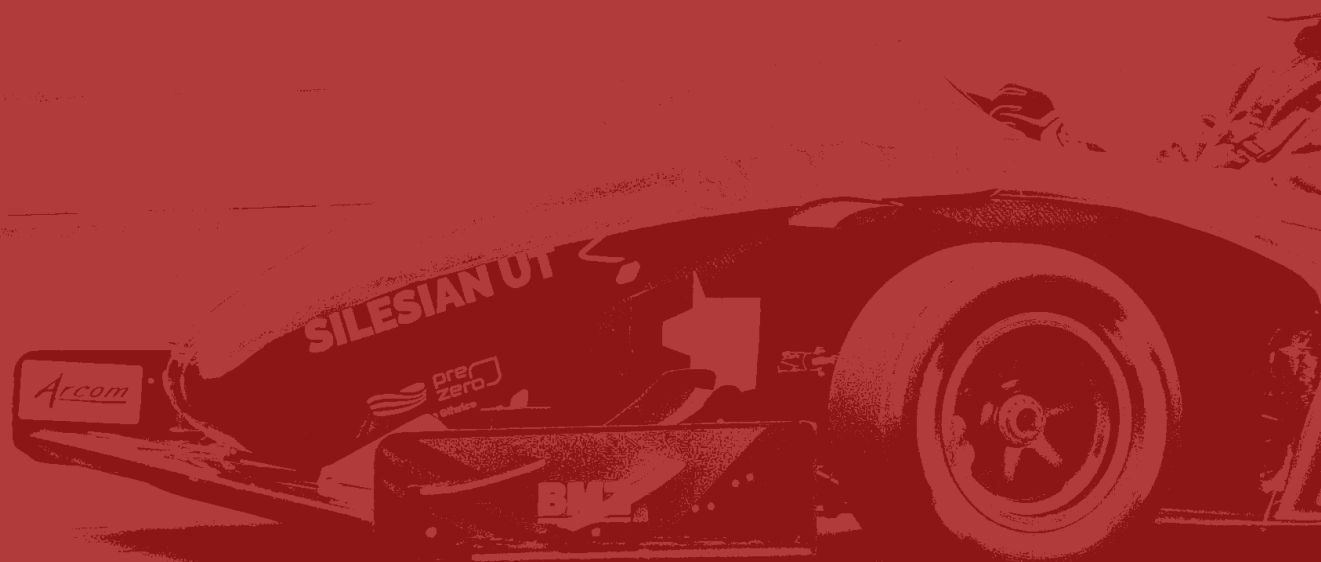




Zaproponowane w ofercie opcje promocyjne uzależnione są od możliwości zespołu oraz umożliwienia ich realizacji przez organizatora wydarzenia, w którym PolSI Racing weźmie udział.

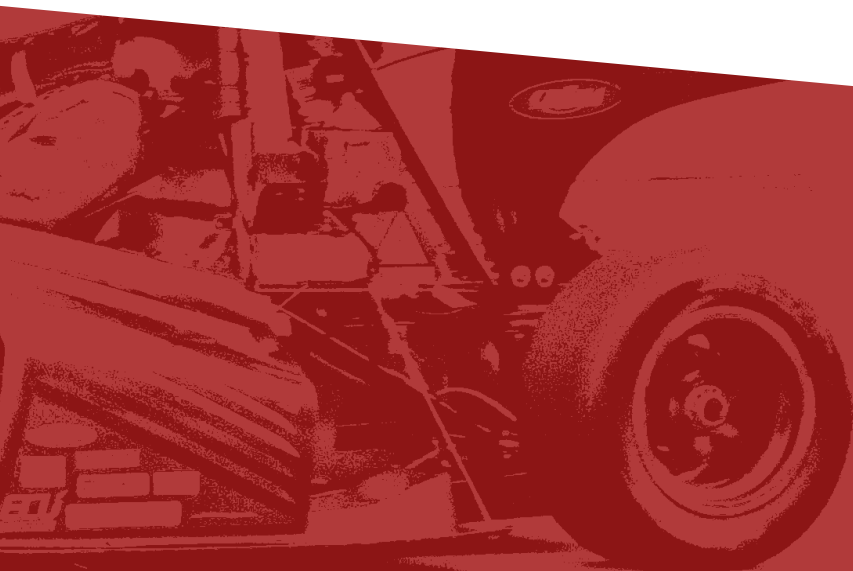
W przypadku kolizji terminowych wydarzeń wskazanych przez Sponsora, oraz wydarzeń szczególnie ważnych dla PolSI Racing, zespół zastrzega sobie prawo do odmowy, proponując inny dostępny termin oraz podając przyczynę niedostępności (np. kolizja z zawodami lub innym istotnym wydarzeniem popularno-naukowym). Informacja o wydarzeniu powinna być dostarczona z miesięcznym wyprzedzeniem.

Środki finansowe uzyskane poprzez realizację wyżej przedstawionych świadczeń zostaną przeznaczone na potrzeby SKN PolSI Racing w roku 2025. Po realizacji świadczeń zostanie przygotowany raport celem podsumowania współpracy ze Sponsorem.



Pojazd będzie można zobaczyć podczas następujących wydarzeń:

- 3 europejskie rundy zawodów Formula Student lipiec - sierpień 2025 (kraje gospodarze zostaną potwierdzeni w lutym 2025)
- 8. Śląski Festiwal Nauki 7-10.12.2024
- 28. Piknik Naukowy Polskiego Radia 10.05.2025 Warszawa PGE Narodowy
- Wiosenne Targi Pracy Politechniki Śląskiej (brak określonej daty)
- Konferencje naukowe organizowane dla przemysłu przez Politechnikę Śląską (jeżeli SKN PolSl Racing weźmie w nich udział)
- Noc Naukowców Politechniki Śląskiej, jesień 2025 (oczekuje na potwierdzenie)
- 9. Śląski Festiwal Nauki, grudzień 2025 (oczekuje na potwierdzenie)
- Ultrace 2025, lato 2025 (oczekuje na potwierdzenie)
- eMobility Expo, listopad 2025 (oczekuje na potwierdzenie)
- DUB IT! czerwiec 2025 (oczekuje na potwierdzenie)



ZAUFALI NAM



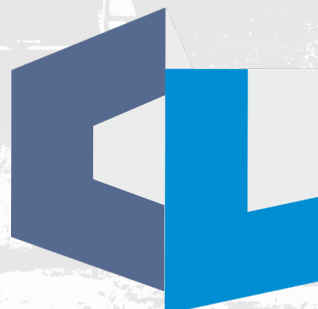
ZUKEN®

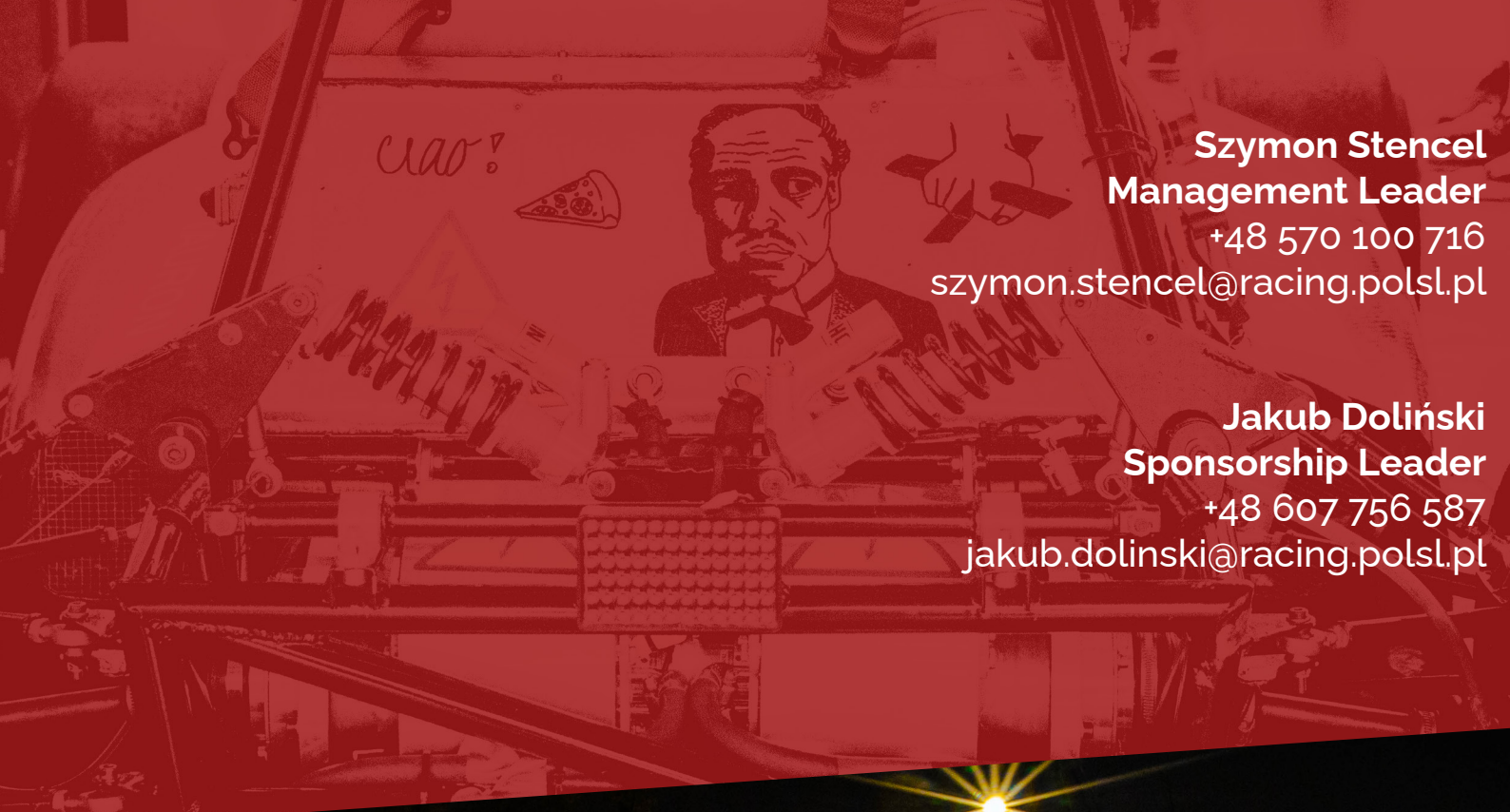


ENDEGO



DesignSurf





Szymon Stencel
Management Leader
+48 570 100 716
szymon.stencel@racing.polsl.pl

Jakub Doliński
Sponsorship Leader
+48 607 756 587
jakub.dolinski@racing.polsl.pl



dr hab. inż. Mirosław Szczepanik prof. PŚ.
Opiekun Naukowy
+48 666 846 515
miroslaw.szczepanik@polsl.pl