

**Opis przedmiotu zamówienia**  
**Description of the subject matter of the order**

**Wynajem symulatora pojazdu wyścigowego wraz z obsługą techniczną**  
**Rental of a racing car simulator with technical support**

1. *Przedmiot zamówienia:*

*Subject of the contract:*

a. *Wynajem symulatora pojazdu wyścigowego o parametrach nie gorszych niż:*

*Rental of a racing vehicle simulator with parameters no worse than:*

- i. *Kabina pojazdu zawieszona na platformie pozwalającej na uzyskanie ruchu w trzech osiach (prędkość minimum 0,3 m/s, przyspieszenie minimum 3 m/s<sup>2</sup>) oraz obrotu w 3 osiach (prędkość obrotu minimum 45 °/s, przyspieszenie minimum 400 °/s<sup>2</sup>);*  
*A vehicle cab suspended on a platform that allows three-axis motion (minimum speed 0.3 m/s, minimum acceleration 3 m/s<sup>2</sup>) and 3-axis rotation (minimum rotation speed 45 °/s, minimum acceleration 400 °/s<sup>2</sup>);*
- ii. *Na platformie zamocowana jest kabina w specyfikacji wyścigowej;*  
*A racing specification cab is mounted on the platform;*
- iii. *System wizyjny o kącie pokrycia widoczności z kabiny minimum 170 °;*  
*Vision system with minimum 170 ° cab visibility coverage angle*
- iv. *System wizyjny o rozdzielności Full HD;*  
*Full HD resolution video system;*
- v. *Oprogramowanie symulacyjne typu Assetto Corse lub równoważny pozwalające na regulację ustawień pojazdu, warunków pogodowych oraz konfiguracji torów wyścigowych;*  
*Simulation software of the Assetto Corse type or equivalent allowing adjustment of vehicle settings, weather conditions and race track configurations;*
- vi. *Profesjonalny fotel wyścigowy zgodny z typem kabiny;*  
*Professional racing seat compatible with the cab type;*
- vii. *Symulator wyposażony w system FFB na układzie kierowniczym oraz pedałach;*  
*Simulator equipped with FFB system on steering and pedals;*
- viii. *Symulator wyposażony w dźwignię hamulca ręcznego;*  
*Simulator equipped with handbrake lever;*
- ix. *Możliwość symulacji pojazdów wyścigowych w specyfikacji klas GT3, F4, TCR, Radical lub równoważne;*  
*Ability to simulate racing vehicles in GT3, F4, TCR, Radical or equivalent class specifications;*
- x. *Odwzorowanie jazdy z rzeczywistych torów pozwalające na uzyskanie dokładności czasu przejazdu na poziomie minimum 0,1%.*  
*Reproduction of driving from real tracks allowing a minimum of 0.1% driving time accuracy.*
- xi. *Ilość dni pracy: 10 (nie więcej niż 5 godzin dziennie w dni robocze, nie więcej niż 2 dni w tygodniu).*  
*Number of working days: 10 (no more than 5 hours per day on working days, no more than 2 days per week).*

2. *Miejsce realizacji zamówienia: Lublin*  
*Place of implementation: Lublin.*
3. *Termin realizacji prac: 15.07.2024 do 31.08.2024*  
*Term of realization of works: 15.07.2024 to 31.08.2024*
4. *Wymagania dla Wykonawcy:*  
*Requirements for the Contractor:*
  - a. *Wykonawca zapewni dodatkowo:*  
*The Contractor shall provide also:*
    - i. *Kierowcę wyścigowego realizującego elementy testowe o minimum licencji kategorii B/C wydawanej przez narodowy związek motorowy z doświadczeniem minimum 1 wyścigu na poziomie minimum krajowym w pojazdach w specyfikacji klas TCR lub równoznacznej.*  
*A racing driver performing the testing elements with a minimum of a category B/C license issued by a national motorsports association with a minimum of 1 race experience at a minimum national level in vehicles in TCR class specifications or equivalent.*
    - ii. *Operator symulatora odpowiedzialny o ustawienia specyfikacji symulowanego pojazdu z doświadczeniem minimum rok obsługi oferowanego symulatora;*  
*Simulator operator responsible for setting the specifications of the simulated vehicle with a minimum of one year experience operating the offered simulator;*
    - iii. *Dostępność obu w/w osób w wyznaczone i uzgodnione z Wykonawcą dni w zakładanym czasie umowy;*  
*Availability of both of the above-mentioned persons on the days designated and agreed with the Contractor during the assumed contract period;*
  - b. *Wykonawca pokrywa wszystkie koszty związane z utrzymaniem i działaniem symulatora, wszelkie koszty obsługi technicznej oraz ubezpieczenie symulatora;*  
*The Contractor shall pay all costs associated with the maintenance and operation of the simulator, all maintenance costs, and insurance for the simulator;*
5. *Sposób rozliczenia zlecenia: faktura VAT lub rachunek.*  
*Method of settlement of the order: VAT invoice or bill.*
6. *Wymagane załączniki do oferty:*  
*Required attachments to the bid:*
  - a. *Opis techniczny symulatora;*  
*Technical description of the simulator;*
  - b. *Kopia licencji kierowcy;*  
*A copy of the driver's license;*

*Osoba odpowiedzialna za opis przedmiotu zamówienia pod względem merytorycznym:*  
*The person responsible for the description of the subject matter of the contract in terms of content:*