

„Interakcyjna gra symulacyjna z immersyjnym fotelem gamingowym odwzorowującym dynamikę obiektów rzeczywistych zapewniająca silną interakcję z grą i otoczeniem – Insignic.” współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014 – 2020 (PO IR), Priorytet: Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa, Działanie: Projekty B+R przedsiębiorstw, Poddziałanie: Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

pt. Dostawa skanera laserowego LIDAR wysokiej precyzji

„Interakcyjna gra symulacyjna z immersyjnym fotelem gamingowym odwzorowującym dynamikę obiektów rzeczywistych zapewniająca silną interakcję z grą i otoczeniem – Insignic.” współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014 – 2020 (PO IR), Priorytet: Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa, Działanie: Projekty B+R przedsiębiorstw, Poddziałanie: Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa skanera laserowego LIDAR wysokiej precyzji, o specyfikacji zgodnej ze specyfikacją minimalną zamówienia.

2. Specyfikacja zamówienia

Typ produktu	Ilość (sztuk)	Specyfikacja techniczna
Skaner laserowy LIDAR	1	- Minimalny dystans pomiaru: A. 190m@10% odbicia; B. 260m@20% odbicia; C. 450m@80% odbicia. - Dokładność zasięgu skanowania: - lp(@20m) < 2cm - FOV (Widoczność pola pomiarowego) - min. 70 st. - Obsługa zewnętrznego układu pozycjonowania IMU/GNSS - Obsługa zewnętrznej pamięci dyskowej (min. 128Gb) - Minimalna liczba punktów skanowania na sekundę (Shots per second): 200 000 pkt/sek - Obsługa podłączenia do magistrali synchronizującej kamery RGB - Klasa szczelności IP65 - W zestawie z peryferiami umożliwiającymi komunikację z komputerem PC

Jeżeli w jakimkolwiek miejscu przedmiotowy Opis Przedmiotu Zamówienia odnosi się do konkretnego symbolu, wyrobu, znaku towarowego, specyficznego pochodzenia lub nazwy producenta to wynika to tylko i wyłącznie z jego parametrów technicznych/użytkowych, które bezpośrednio wynikają z projektu lub założeń projektowych do którego te elementy mają być zastosowane i jest to uzasadnione przedmiotem zamówienia. Jeżeli istnieje inny wyrób, na przykład innego producenta, posiadający inną nazwę ale posiadający równoważne (tożsame) parametry techniczne, fizyczne, wymiarowe lub użytkowe do tych wskazanych w Opisie Przedmiotu Zamówienia to jest on akceptowalny jako rozwiązanie równoważne. Ilekroć w wymienionym Opisie Przedmiotu Zamówienia pojawiają się nazwy, symbole lub inne oznaczenia, które mogą być skojarzone z konkretnym producentem lub dostawcą, tylekroć dopuszcza się zaoferowanie rozwiązania równoważnego, o takich samych i tożsamyh fizycznie, funkcjonalnie i technicznie parametrach, które będą traktowane jako rozwiązanie równoważne.

„Interakcyjna gra symulacyjna z immersyjnym fotelem gamingowym odwzorowującym dynamikę obiektów rzeczywistych zapewniająca silną interakcję z grą i otoczeniem – Insignic.” współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014 – 2020 (PO IR), Priorytet: Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa, Działanie: Projekty B+R przedsiębiorstw, Poddziałanie: Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa

Gwarancja na dostarczony sprzęt: 24 miesiące.

Kody CPV: 32352100-6 Części sprzętu radiowego i radarowego