

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Znak sprawy: RA-ZP.2610.40.2024.EO

załącznik nr 1 do SWZ

<b>OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA MINIMALNE, WYMAGANE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO PARAMETRY TECHNICZNE, FUNKCJONALNE I UŻYTKOWE</b>		
<b>OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA</b>		
<b>System zapewniający możliwość śledzenia brył sztywnych w oparciu o pozycjonowanie znaczników z dokładnością nie mniejszą niż 0,3mm w przestrzeni roboczej o średnicy co najmniej 5m i wysokości min. 2m.</b>		
<b>Lp.</b>	<b>OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – TECHNICZNE, FUNKCJONALNE I UŻYTKOWE WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO</b> <i>Oferowane przez Wykonawców produkty muszą posiadać parametry nie gorsze niż wskazane poniżej przez Zamawiającego.</i>	<b>Ilość</b>
<b>1.</b>	<b>Kamera</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• rozdzielczość: min. 1280x1024,</li><li>• ilość klatek: co najmniej 240 fps,</li><li>• migawka globalna</li><li>• przesyłanie sygnału: Ethernet</li><li>• zasilanie: PoE</li><li>• obiektyw gwarantujący wymaganą dokładność pozycjonowania,</li><li>• obiektyw zapasowy,</li><li>• regulowana ostrość.</li></ul>	<b>6 szt.</b>
<b>2.</b>	Statyw do montażu kamery o wysokości gwarantującej działanie systemu w założonej przestrzeni roboczej.	<b>6 szt.</b>
<b>3.</b>	Karta sieciowa o parametrach umożliwiających przesyłanie danych z pełną dostępną prędkością.	<b>1 szt.</b>
<b>4.</b>	Switch umożliwiający połączenie wszystkich elementów systemu i zasilanie PoE.	<b>1 szt.</b>
<b>5.</b>	Okablowanie umożliwiające podłączenie kamer i pozostałych elementów systemu.	<b>1 komplet</b>
<b>6.</b>	Zestaw markerów pozwalających na śledzenie obiektów z założoną dokładnością.	<b>min. 20 szt</b>
<b>7.</b>	Narzędzia niezbędne do kalibracji systemu śledzenia.	<b>1 szt.</b>
<b>8.</b>	Oprogramowanie dające możliwość pozyskiwania i przetwarzania danych z kamer oraz tworzenia modeli brył sztywnych na podstawie odpowiednio oznaczonych obiektów w przestrzeni roboczej. Oprogramowanie musi umożliwiać eksport zebranych danych do zewnętrznych narzędzi, w innych otwartych formatach plików (np. w formacie CSV), umożliwiających importowanie danych przez oprogramowanie innych dostawców.	<b>1 szt.</b>