

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Minimalne parametry techniczne	
BAND LED – dł. 7,68 mb	
Rozstaw pikseli	8 (mm)
Konfiguracja diody	1R1G1B
Typ diody	SMD 3535
Zagęszczenie pikseli (piksel/m ²)	15625
Rozmiar modułu (mm) szer. x wys.	320x160
Rozdzielczość modułu wyrażona w pikselach	40x20
Rozmiar kabiny (mm) szer. x wys.	960x960
Rozdzielczość kabiny	120 x 120 pikseli
Materiał	Aluminium
Waga/m ²	ok. 30kg (+/- 10%)
Sposób serwisowania	Tył (Back service)
Jasność (nit)	1500 cd/m ²
Optymalny kąt oglądania	140 °(poziom),120 ° (pion)
Odświeżanie (Hz)	3840 Hz
Żywotność diody (h)	Min 100 000 h
Maksymalne / średnie zużycie energii	750 / 250 (W/m ²)
Temperatura pracy +/-10% (stopnie C)	od 0°C do 65°C
Wilgotność otoczenia	od 10% do 90%
Pozostałe wymagania	
Bandy LED – pełna kompatybilność z systemem Novastar	
Uwaga: Zamawiający posiada komplet 16 band SCEO® Sport LED P8OUT, w związku z czym Zamawiający wymaga, aby zaoferowany produkt <u>zapewnił pełną kompatybilność mechaniczną i poprawne funkcjonowanie posiadanego systemu</u>	
Rok produkcji 2025	
Górna pianka ochronna	
Element ramki stabilizującej	
Certyfikacja	

Przedłużacze prądowe i najazdy kablowe	
Przedłużacz prądowy jednofazowy 15m - ilość 2 szt.	przedłużacz prądowy 230V, przewód typu OWY o średnicy 3x 2,5mm ² , wtyczka gumowa z uziemieniem 16A IP54 prosta, gniazdo 4 wejścia, 16A z materiału termoplastycznego
Przedłużacz prądowy jednofazowy 20m - ilość 2 szt.	przedłużacz prądowy 230V, przewód typu OWY o średnicy 3x 2,5mm ² , wtyczka gumowa z uziemieniem 16A IP54 prosta, gniazdo 4 wejścia, 16A z materiału termoplastycznego
Najazdy kablowe - ilość 7 szt.	najazd kablowy minimum dwa kanały o szer. minimum 32 mm, dł. ok. 100 cm (+/- 10%), otwierany, wykonany z wytrzymałego i <u>bezzapachowego</u> materiału
Skrzynie transportowe - 2 szt.	
Ilość sztuk band LED mieszczących się w środku	4 ekrany o wymiarach (mm) 960x1020x160 (szer. x wys. x dł.)
Materiał ścian	Sklejka
Profile krawędziowe	Aluminium
Narożniki ochronne	Kulowe, metalowe
Zamki skrzyni	motylkowy
Przegrody wewnętrzne	na 4 sztuki Band LED
Wnętrze skrzyni	gąbka techniczna
Pozostałe wymagania	
Kółka transportowe	
Możliwość piętrowania	
Odporność na wstrząsy	
Odporność na wilgoć	
Komputer wraz z oprogramowaniem sterującym – 1 szt.	
Komputer typu laptop	rok produkcji 2025, procesor intel core ultra 7, 3,8 GHz liczba rdzeni 16, 32gb ram ddr5, karta graficzna rozmiar pamięci: 4 GB Typ pamięci: GDDR6, szyna pamięci: 64 bit, przepustowość: 96.00 GB/s, dysk ssd 1TB, złącza rj45, usb 3,2, Thunderbolt 4, wyjście HDMI 2,1, gniazdo mini jack, klawiatura podświetlana, ekran Full HD jasność 250 nitów, matryca IPS antyrefleksyjna przekątna 15,6 cala, Windows 11Pro, kabel zasilający, torba na ramię do przechowywania

Oprogramowanie	oprogramowanie Arena Resolume w najnowszej wersji i klucz sprzętowy w postaci (pendrive)
Wózek hydrauliczny podnośnikowy z rozsuwanymi widłami – ilość 1 szt.	
Wózek hydrauliczny podnośnikowy z rozsuwanymi widłami	udźwig: 2T, wysokości podnoszenia: 1600 mm, długość widel: 1150 mm, szerokość widel: 320-850 mm, szerokość przejazdu: 880 mm, całkowita długość: 1650 mm, maksymalna wysokość: 2000 mm, wysokość w pozycji złożonej: 2000 mm , prześwit: 30mm, centrum ładowania: 600 mm, kółka: nylon, masa: 255 kg
Słupek odgradzający z taśmą – ilość 20 szt.	
Słupek odgradzający z taśmą	wysokość: 92 cm, średnica podstawy: Ø 32 cm, waga jednostkowa: 7,5 kg, kolor taśmy: czerwona, waga podstawy: 6,5 kg, szerokość taśmy: 4,50 cm, długość taśmy: 225 cm

DYREKTOR
 Zespołu Szkół Rolniczych
 w Białymstoku
mgr inż. Andrzej Kamiński

