

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – CZĘŚĆ VI

PROJEKT „UTWORZENIE PRACOWNI NAUKI ZAWODÓW TECHNIK LOGISTYK I TECHNIK SPAWACZ W SZKOŁACH POWIATOWYCH”

ID	Nazwa Jednostki	Adres	Oznaczenie miejsca instalacji urządzeń
1	Zespół Szkół Zawodowych nr 2 w Knurowie	ul. Szpitalna 29 44 - 194 Knurów	Pracownia do nauki zawodu technik spawacz

WIZUALIZER – 1 SZTUKA

L.P.	Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane parametry techniczne
1	2	3
1.	Rodzaj urządzenia	Fabrycznie nowy wizualizer do prezentowania na ekranie przestrzennych oraz płaskich przedmiotów z dwoma źródłami ledowego oświetlenia zewnętrznego i podświetlanym pulpitem
2.	Sensor (przetwornik) Rozdzielczość matrycy	Przetwornik 1/3 Co najmniej 3Mpix
3.	Rozdzielczość (efektywna)	Obsługa co najmniej: XGA (1024 x 768) Mpix, SXGA (1280 x 1024) Mpix, WXGA (1280 x 800) Mpix, HD 720p (1280 x 720) Mpix, Full HD 1080p (1920 x 1080) Mpix
4.	Częstotliwość odświeżania	Co najmniej: 30 fps.
5.	Zoom optyczny / cyfrowy	Optyczny: co najmniej 20-krotny; Cyfrowy: co najmniej 12-krotny Matrycowy: 2-krotny
6.	Obszar skanowania	Co najmniej 440x330 mm
7.	Obszar podświetlanego pulpity	Co najmniej 210mm x 297 mm
8.	Porty, wejścia/wyjścia	Co najmniej: 3 wyjścia Video w tym co najmniej jedno HDMI, 3 wejścia Video w tym co najmniej jedno HDMI, 2 porty komunikacyjne USB, - wejście / wyjście audio (mini jack 3.5 mm). Wbudowana pamięć dla co najmniej 240 zdjęć.
9.	Akcesoria w zestawie	przewód video wejścia/wyjścia, pilot, instrukcja obsługi, przewód USB, przystawka do mikroskopu, przewód composite, przewód audio, kabel zasilający
10.	Funkcje	Urządzenie musi charakteryzować się co najmniej następującymi funkcjami: Negatyw/Pozytyw, stop klatka, tryb Foto/Tekst, obracanie obrazu, dzielenie ekranu (PBP), zabezpieczenie hasłem, automatyczny balans bieli, automatyczna regulacja przesłony, pokaz slajdów.
11.	Gwarancja	Zgodnie ze wzorem umowy jednak nie mniej niż 36 miesięcy.