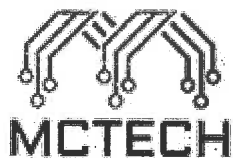


p. KW

Od: MCTECH Marcin Czechowski <studio@mctech.com.pl>
Wysłano: wtorek, 16 maja 2023 21:42
Do: sp29@edukacja.czestochowa.pl
Temat: oferta Budżet Obywatelski zadanie nr 367
Załączniki: oferta MCTECH.docx

Witam,

W załączniku przesyłam ofertę na dostawę sprzętu w ramach zadania 367 Budżetu Obywatelskiego.



Pozdrawiam
Marcin Czechowski

+48 501 650 416
www.mctech.com.pl
studio@mctech.com.pl

S E K R E T A R I A T
Szkoły Podstawowej Nr 29
im. Królowej Jadwigi

Województwo 17. MAJ 2023
Nr Podpis



Nie zawiera wirusów. www.avast.com

Załącznik nr 1 – Formularz oferty.

OFERTA na:

Zakup i dostawę sprzętu w ramach Budżetu Obywatelskiego - zadanie nr 367. Szkoła z kulturą - usłyszmy się, zobaczmy się w SP 29!

1. ZAMAWIAJĄCY:

Szkoła Podstawowa nr 29 im. Królowej Jadwigi w Częstochowie
ul. św. Rocha 221
42-221 Częstochowa

2. WYKONAWCA:

Niniejsza oferta zostaje złożona przez:

Pełna nazwa firmy	MCTECH Marcin Czechowski
Adres	Gajowa 31 lok. 1 42-229 Częstochowa
Nr telefonu	501 650 416
NIP	5732561309
Adres e-mail	studio@mctech.com.pl

3. Ja niżej podpisany oświadczam, że:

- 1) zapoznałem się z treścią zapytania dla niniejszego zamówienia,
- 2) gwarantuję wykonanie niniejszego zamówienia zgodnie z treścią zapytania
- 3) Oferuję wykonanie przedmiotowego zamówienia zgodnie z wymaganiami i warunkami zawartymi w zapytaniu ofertowym w kwocie odpowiedniej dla każdego z przedmiotów zamówienia

SYSTEM NAGŁOŚNIENIA ESTRADOWEGO AKTYWNY MOBILNY

Lp	Nazwa pozycji, opis	Ilość	Jednostka	Cena brutto 1 sztuki	Wartość brutto
1	<p>Kolumna pełno pasmowa aktywna</p> <p>Możliwość wygodnego przesyłania audio za pośrednictwem Bluetooth</p> <p>Wbudowany procesor DSP</p> <p>Bezprzewodowa kontrola poprzez darmową aplikację</p> <p>Zintegrowany 3-kanalowy mikser z podwójnymi wejściami XLR 1/4", wejściami mikrofonowymi i instrumentalnymi, z niezależną kontrolą poziomów sygnałów</p> <p>Wyjście XLR Mix</p> <p>Lekka obudowa umożliwiająca łatwy transport, rozstawienie i instalację</p> <p>Moc wyjściowa: 2500 W</p> <p>Sterownik niskiej częstotliwości: 15,0" driver, 2,5" (63 mm) cewka wysokotemperaturowa. 1 x 800 W RMS @ 2 Ω</p> <p>Sterownik wysokiej częstotliwości: 1,0" przetwornik ceramiczny z cewką 1,4" (35 mm). 1 x 450 W @ 4 Ω</p> <p>Częstotliwość crossovera: 2 kHz</p> <p>SPL: 135 dB (szczyt), 132 dB (ciągły) (dB-SPL @ 1 m)</p> <p>Charakterystyka częstotliwościowa: 44 Hz – 20 kHz (+/-3 dB)</p> <p>Zakres częstotliwości: 33 Hz – 20 kHz (-10 dB)</p>	4	Szt.	2595,30 zł	10381,20 zł
2	<p>Kolumna szerokopasmowa aktywna odsłuchowa</p> <p>10-CALOWY, 2-DROŻNY GŁOŚNIK O MOCY 350 W</p> <p>- 350 W mocy szczytowej (175 W mocy ciągłej klasy D)</p> <p>- 10-calowy (254 mm) głośnik niskotonowy, 1,5-calowa (38,1 mm) cewka drgająca</p> <p>- 1-calowa (25,4 mm) tytanowa membrana głośnika wysokotonowego</p> <p>- Lekka, przenośna konstrukcja z</p>	1	Szt.	953,25 zł	953,25 zł

<p>możliwością zastosowania jako odsłuch</p> <ul style="list-style-type: none"> - Standardowe gniazdo na statyw - Wzmacniacz bi-amp z precyzyjną aktywną zwrotnicą i korektorem dźwięku - Zbalansowane wejście XLR Mic/Line, wyjście Link i regulacja głośności - Wbudowany analogowy limiter i układ zabezpieczający przed przeciążeniem 				
PODSUMOWANIE				11 334,45 zł brutto

Zestaw mikrofonów bezprzewodowych dynamicznych do ręki					
Lp	Nazwa pozycji, opis	Ilość	Jednostka	Cena brutto 1 sztuki	Wartość brutto
1	<p>Bezprzewodowy system mikrofonowy z ręcznym mikrofonem dynamicznym x 2 - 584 - 608 MHz</p> <ul style="list-style-type: none"> - System bezprzewodowy UHF diversity z technologią FM - 12 kanałów do wyboru - Zasięg min 100 m - Możliwość jednoczesnej pracy maks. 6 systemów - Synchronizacja nadajnika z odbiornikiem za pośrednictwem podczerwieni (ASC) - Blokada szumów z tonem pilotującym - Czas działania nadajnika — 10 godzin na dwóch bateriach AA - Odbiornik w stabilnej metalowej obudowie - Opcjonalny zestaw do montażu stelażowego jako osprzęt <p>Ręczny mikrofon dynamiczny Transmission frequency range 584 - 608 MHz Typ Mikrofony Kanały 12 Grupy 1 Typ mikrofonu dynamiczny Charakterystyka kierunkowa</p>	3	Szt.	2109,45 zł	6328,35 zł

	kardoidalna Charakterystyka częstotliwościowa 55 - 16000 Hz Stosunek sygnału do szumu 104 dB Rated HF output power 10 mW Zasilanie 2 x bateria AA Czas pracy >10 h Elementy obsługi Power On/Off Pozostałe cechy synchronizowanie częstotliwości zakresu podczerwieni (IR), ton pilotujący Bateria (niski poziom: czerwony), Power LED (Power ON: zielony)				
2	Mikrofon pojemnościowy dla chóru W zestawie: mikrofon, kosz antywstrząsowy oraz wygodna walizka! Pasma przenoszenia: 20 Hz - 20 kHz Charakterystyka: kardoidalna Czułość: 20 mV/Pa Poziom szumów własnych: 16 dB-A Odstęp S/N: 78 dB-A Przełącznik czułości: -20 dB Impedancja: 200 ohm Filtr dolnozaporowy: 300 Hz (12 dB/na oktawę) SPL: do 155 dB	2	Szt.	910,20 zł	1820,40 zł
PODSUMOWANIE					8148,75 zł brutto

Zestaw mikrofonów bezprzewodowych nagłownych

Lp	Nazwa pozycji, opis	Ilość	Jednostka	Cena brutto 1 sztuki	Wartość brutto
1	Bezprzewodowy system mikrofonowy z nadajnikiem Bodypack x 2 i zestawem nagłownym x 2 Systemy radiowe True Diversity UHF Z kapsułami tłumiącymi drgania Automatyczne wyszukiwanie kanałów Prosta synchronizacja One-Touch nadajnika z odbiornikiem za pośrednictwem podczerwieni Blokada szumów z tonem pilotującym Możliwość przełączenia mocy nadajnika (2, 10 lub 30 mW) Wytrzymała obudowa	2	Szt.	3511,65 zł	7023,30 zł

Wyświetlacz OLED charakteryzujący się wysokim kontrastem					
- częstotliwość pracy 584 - 608 MHz - zasilanie nadajników 2 x AA battery					
PODSUMOWANIE					7023,30 zł brutto

System nagłośnienia estradowego – pasywny instalacyjny					
Lp	Nazwa pozycji, opis	Ilość	Jednostka	Cena brutto 1 sztuki	Wartość brutto
1	Instalacyjny radiowęzłowy 2-drożny głośnik odpowiedni dla szerokiego zakresu zastosowań, zapewniający naturalną i wierną reprodukcję muzyki i mowy. Głośnik składa się z 1-calowego stożkowego głośnika wysokotonowego oraz 8-calowego głośnika niskotonowego o łącznej mocy 70 wat. Głośnik ten może zostać użyty w standardowych systemach 8, jak i również systemach 70/100V. Zintegrowany metalowy wspornik umożliwia montaż pionowy, jak i poziomy oraz dostosowanie kąta montażu. Kolor: biały Typ głośnika: szerokopasmowy Moc: 70 W RMS Pasma przenoszenia ($\pm 3\text{dB}$): 60 Hz – 17 kHz	8	Szt.	1291,50	10 332 zł
PODSUMOWANIE					10 332 zł brutto

Centrala nagłośnieniowa z elektroniką sterującą					
Lp	Nazwa pozycji, opis	Ilość	Jednostka	Cena brutto 1 sztuki	Wartość brutto
1	Wzmacniacz mocy do instalacji 100 V. Dwa kanały i moc wyjściową 240 W. Dwie niezależne strefy nagłośnienia. • Lekki wzmacniacz klasy D • Zaawansowany obwód ochronny • Wejście XLR oraz złącza przepustowe	1	Szt.	5928,60 zł	5928,60 zł

	z regulacją wzmocnienia • Skręcane złącza wyjściowe • Przełącznik filtra górnoprzepustowego (HPF)				
2	Skrzynia CASE RACK 12U na kółkach 65x 54x 60	1	Szt.	744,15 zł	744,15 zł
3	Sceniczny analogowy mikser dźwięku 8 nowoczesnych przedwzmacniaczy mikrofonowych z zasilaniem phantom 8 studyjnej jakości kompresorów z regulacją i pełną funkcjonalnością oraz ze wskaźnikami diodowymi 3-pasmowa, klasyczna "brytyjska" korekcja z półparametrycznym środkiem, zapewniająca ciepłe i muzykalne brzmienie Nowy studyjnej jakości procesor efektów z 16 edytowalnymi presetami, w tym: pogłos, chorus, flanger, delay, pitch shifter, multi-efektów, funkcja tap z możliwością zapamiętywania ustawień użytkownika Wbudowany stereofoniczny interfejs audio USB do pracy bezpośrednio z komputerem. Darmowe oprogramowanie audio pomocne przy nagrywaniu, edycji i podcastach wraz ze 150 instrumentami/wtyczkami efektów i niskolatencyjnymi sterownikami Inserty na kanałach mono oraz wyjścia bezpośrednie i głównego miksu na każdym kanale mono 3 wysyłki aux na kanał: 1 monitorowa przed tłumikiem, 1 do efektów po tłumiku, 1 do efektów wewnętrznych po tłumiku lub jako wysyłka zewnętrzna Diody przesterowania, przełączniki mute, głównego miksu i podgrup, funkcje solo i PFL na każdym kanale 2 podgrupy z niezależnymi wyjściami, 3 wielofunkcyjne powroty aux stereo Symetryczne wyjścia główne z połączanymi złączami XLR i Jack 1/4" oraz niezależne wyjście słuchawkowe CONTROL ROOM i wyjście DO nagrywania Uchwyty do rack 19"	1	Szt.	1599 zł	1599 zł
PODSUMOWANIE					8271,75 zł brutto

Zestaw statywów mikrofonowych i głośnikowych					
Lp	Nazwa pozycji, opis	Ilość	Jednostka	Cena brutto 1 sztuki	Wartość brutto
1	<p>Profesjonalny Statyw do kolumn głośnikowych.</p> <p>-bezstopniowa regulacja wysokości z blokadą -wysokość min:120cm max:200cm nóżki:80cm zakończone nasadką gumową -waga 6kg -dopuszczalne obciążenie: 60kg Wykonanie standard: -rury cienkościenne stalowe precyzyjne -lakier proszkowy czarny półmatowy -wszystkie elementy konstrukcyjne wykonane metodą wtrysku ciśnieniowego -pokręta plastikowe wykonane z wysokoudarowego poliamidu PA-6</p>	2	Szt.	211,56 zł	423,12 zł
2	<p>Profesjonalny Statyw do mikrofonu typu 'żuraw'.</p> <p>Wykonanie standard: -rury cienkościenne stalowe precyzyjne -lakier proszkowy czarny półmatowy -wszystkie elementy konstrukcyjne wykonane metodą wtrysku ciśnieniowego -pokręta plastikowe wykonane z wysokoudarowego poliamidu PA-6</p> <p>-Wysięgnik poziomy 40/70cm, zakończony gwintem 3/8" -Wysokość 100/230cm -Podstawa składana -Nóżki 32cm, zakończone nasadką gumową -Waga: 3,3kg</p>	3	Szt.	252,15 zł	756,45 zł
3	Osłona chroniąca głośnik instalacyjny na Sali gimnastycznej przed uderzeniem piłką	8	Szt.	301,35 zł	2410,80 zł
PODSUMOWANIE					3590,37 zł brutto

Scena estradowa podesty

Lp	Nazwa pozycji, opis	Ilość	Jednostka	Cena brutto 1 sztuki	Wartość brutto
1	Podest sceniczny 2x1 Wysokość 90 mm Szerokość 2000 mm Głębokość 1000 mm Waga 32,45 kg Materiał Aluminium, sklejka brzozowa Sklejka 12 mm (100% brzoza) Obciążenie 750 kg /m2	8	Szt.	1255,83 zł	10 046,64 zł
PODSUMOWANIE					10 046,64 zł brutto

Dodatkowe wyposażenie sceny estradowej

Lp	Nazwa pozycji, opis	Ilość	Jednostka	Cena brutto 1 sztuki	Wartość brutto
1	- noga teleskopowa 0,6 -1,0m 32 szt - klamra łącząca 2 nogi podestu 10 szt - klamra łącząca 4 nogi podestu 3 szt - klamra łącząca podesty 16 szt - kostka samopoziomująca 28 szt - barierka aluminiowa 2,0m, 2 poprzeczki 5 szt - barierka aluminiowa 1,0m, 2 poprzeczki 1 szt - uchwyt mocujący barierkę 12 szt - klamra łącząca barierki 6 szt - schody modułowe I i II stopień 0,2+0,4m 1 szt - schody modułowe III stopień 0,6m 1 szt - barierka schodów modułowych 0,6m 2 szt - uchwyt barierki schodów modułowych 4 szt	kpl	kpl	9993,75 zł	9993,75 zł
PODSUMOWANIE					9993,75 zł brutto

**KOLUMNY BASOWE DO ZESTAWU NAGŁOŚNIENIA AKTYWNEGO MOBILNEGO ORAZ
KOLUMNA AKTYWNA ODSŁUCHOWA**

Lp	Nazwa pozycji, opis	Ilość	Jednostka	Cena brutto 1 sztuki	Wartość brutto
1	aktywny subwoofer moc: 2000W program / 1000 W RMS	2	Szt.	3923,70 zł	7847,40 zł

	<p>pasmo przenoszenia: (-10dB) 35 Hz - 97 Hz</p> <p>max SPL @ 1m: 133 dB peak</p> <p>głośnik niskotonowy: 18" woofler, 3"cewka, podwójna wentylacja</p> <p>wejścia: L-R (Combo/XLR-F)/ L-R Link (2 x XLR-M)/ L-R Out (2 x XLR-M)</p> <p>kontrola: DSP Output MODE, Odwrócenie fazy sygnału, Włącznik zasilania z sygnalizacją LED/ Limiter z sygnalizacją aktywacji (czerwona dioda LED),</p> <p>montaż: standardowy moduł dla statywu (36mm), jeden metalowy uchwyt (transport)</p>				
2	<p>kolumna aktywna odsłuchowa</p> <p>moc: 1000W RMS (2000W w szczycie)</p> <p>końcówka klasy D</p> <p>głośnik niskotonowy: 10 z cewką 2,5</p> <p>głośnik wysokotonowy: neodymowy 1,4 z precyzyjnie określonym falowodem</p> <p>końcówka pracująca w trybie Bi-amp z aktywnym, precyzyjnym crossoverem zintegrowany, 2-kanałowy mikser z podwójnym gniazdem XLR-1/4 Combo, wejściami mikrofonowymi i instrumentalnymi oraz niezależną kontrolę poziomów sygnałów</p> <p>wyjście XLR Link</p> <p>przełącznik rozłączenia masy Ground Lift</p> <p>przełącznik Contour</p> <p>zabezpieczenia: Clip, termiczne oraz przeciążeniowe na cewce</p> <p>kompaktowa, lekka trapezowa kolumna, zapewniająca łatwy transport oraz izolację akustyczną</p> <p>zastosowanie: frontowy system PA, monitor podłogowy, możliwość montażu na statywie</p> <p>zaprojektowane i wystrojone w USA</p> <p>pasmo przenoszenia: 48 Hz - 22 kHz</p> <p>Max SPL - 129 dB</p>	1	Szt.	1125,45 zł	1125,45 zł
PODSUMOWANIE					8972,85 zł
					brutto

DODATKOWE KOLUMNY ZESTAWU NAGŁOŚNIENIA INSTALACYJNEGO, okablowanie głośnikowe, sygnałowe oraz trasa kablowa na Sali gimnastycznej					
Lp	Nazwa pozycji, opis	Ilość	Jednostka	Cena brutto 1 sztuki	Wartość brutto
1	Instalacyjny radiowęzłowy 2-drożny głośnik odpowiedni dla szerokiego zakresu zastosowań, zapewniający naturalną i wierną reprodukcję muzyki i mowy. Głośnik składa się z 1-calowego stożkowego głośnika wysokotonowego oraz 8-calowego głośnika niskotonowego o łącznej mocy 70 wat. Głośnik ten może zostać użyty w standardowych systemach 8, jak i również systemach 70/100V. Zintegrowany metalowy wspornik umożliwia montaż pionowy, jak i poziomy oraz dostosowanie kąta montażu. Kolor: biały Typ głośnika: szerokopasmowy Moc: 70 W RMS Pasma przenoszenia (±3dB): 60 Hz – 17 kHz	4	Szt.	1291,50 zł	5166 zł
2	Stagebox do wielodrożnej transmisji sygnału, wyposażony w 8 kanałów. Kabel o długości 10 metrów.	1	Szt.	492 zł	492 zł
3	Kabel Przewód Głośnikowy Kolumnowy 2x2,5mm	300	mb	10,08 zł	3024 zł
4	Zestaw okablowania sygnałowego do zestawu nagłośnienia aktywnego	1	kpl	1205,40 zł	1205,40 zł
PODSUMOWANIE					9887,40 zł brutto

Zestaw oświetlenia efektowego LED					
Lp	Nazwa pozycji, opis	Ilość	Jednostka	Cena brutto 1 sztuki	Wartość brutto
1	reflektor typu PAR z 14 mocnymi, 10-watowymi diodami RGBW Napięcie wejściowe: AC100-240V, 50/60 Hz Źródło światła: 14x10W LED RGBW (4w1) Maks. pobór mocy: 150W	12	Szt.	455,10 zł	5461,20 zł

	<p>Bezpiecznik: 3A Kąt świecenia: 30° Kolor: czarny Obudowa: aluminium Złącza DMX: XLR in/out Złącze zasilania: IEC Tryby pracy: auto, sound, master/slave, DMX W zestawie: przewód zasilający, uchwyt montażowy, instrukcja obsługi Certyfikat: CE</p>				
2	<p>Statyw oświetleniowy typu „T”</p> <p>Materiał: stal powlekana proszkowo Kolor: czarny Ilość rozszerzeń: 2 Montaż: do 8 punktów świetlnych (górze i dół) Nóżki: stabilne, gumowe, maks. rozstaw 88 cm Wysokość minimalna: 120 cm Wysokość maksymalna: 265 cm Maksymalne obciążenie: 10 kg Długość belki (poprzeczki): 100 cm</p>	2	Szt.	553,50 zł	1107 zł
3	Przewód kabel DMX 3Pin 1m	13	Szt.	15,99 zł	207,87 zł
4	Przewód kabel DMX 3pin 20m	2	Szt.	56,58 zł	113,16 zł
5	<p>Sterownik DMX usb do laptopa</p> <ul style="list-style-type: none"> - Łatwe w użyciu oprogramowanie DMX - 512 kanałów DMX - Obszerna biblioteka profili urządzeń - Obsługa oraz edytor profili SSL2 - Wizualizacja 3D - Wyzwalanie MIDI - Generator efektów “przenieś i upuść” - Działa z prostymi scenami/krokami - Instalator Windows oraz Mac pobierze z internetu najnowsze biblioteki z profilami urządzeń SSL2 w trakcie instalacji. - Aplikacja „Maintenance” instalowana wraz z oprogramowaniem sprawdza 	1	Szt.	897,90 zł	897,90 zł

<p>aktualizacje komponentów jak i nowe wersje oprogramowania</p> <ul style="list-style-type: none"> - Funkcja „Cloud search for profiles” daje możliwość wyszukiwania najnowszych i najlepszych profili w internecie i jest ona wbudowana w oprogramowanie. Nie ma potrzeby przeszukiwania niezależnie. - Funkcja obrotu lustra bębnowego dodana do generatora scen - Program rozpoznaje znaki specjalne, takie jak „&” - Poprawiona obsługa wielu ruchów Pan oraz Tilt - Użytkownik teraz może wybrać wiele kroków w scenie aby zmienić wartość kanału bez ingerencji w pozostałe parametry - Ogromne zmiany w optymalizacji i stabilności w obu platformach – Windows jak i Mac OSX - Niekompatybilne z urządzeniami ARM z systemem Windows (tylko Intel) 				
PODSUMOWANIE				7787,13 zł brutto

Laptop do obsługi programów muzycznych i oświetleniowych i mównica					
Lp	Nazwa pozycji, opis	Ilość	Jednostka	Cena brutto 1 sztuki	Wartość brutto
1	<p>Laptop</p> <p>Procesor: Intel Core i7-10510U (4C / 8T, 1.8 / 4.9GHz, 8MB)</p> <p>Pamięć: 512GB SSD M.2 2280 PCIe 3.0x4 NVMe</p> <p>RAM: 20GB DDR4</p> <p>Duża, wyraźna Matryca 15,6" FullHD Matowa IPS</p> <p>Karta Graficzna : NVIDIA GeForce MX330 2GB GDDR5</p>	1	Szt.	5116,80 zł	5116,80 zł

	Klawiatura: zagraniczna - w cenie dołączamy naklejki spolszczające na klawisze. Zainstalowany System Windows 10				
2	Mównica Mównica, ambonka, wykonana z płyty meblowej z frontem z pleksi, mównice konferencyjne boki profilowane w łuk, nowoczesny wygląd. Na panelu przednim logo drukowane w technologii UV bezpośrednio na pleksi. Szerokość 60 cm, głębokość 45 cm, Wysokość 120 cm. Zainstalowany mikrofon przewodowy typu gęsia szyja	1	Szt.	2509,20 zł	2509,20 zł
PODSUMOWANIE					7626 zł brutto

Urządzenie wielofunkcyjne drukujące					
Lp	Nazwa pozycji, opis	Ilość	Jednostka	Cena brutto 1 sztuki	Wartość brutto
1	Czas nagrzewania: 20/17/17 sekund Prędkość wykonania pierwszej kopii: Pełnokolorowe: 5,7/4,5/4,5 sekundy Mono: 4/3,1/3,1 sekundy Prędkość wydruku ciągłego: Pełnokolorowe: 45/55/60 stron na minutę Mono: 45/55/60 stron na minutę Pamięć: Standardowo: 2 GB 2 GB Dysk twardy: 250 GB Źródło zasilania: 220 - 240 V, 50/60 Hz KOPIARKA Proces kopiowania: System suchego transferu elektrostatycznego Kopiowanie wielokrotne: Do 999 kopii Rozdzielczość: 600 dpi Zoom: Od 25% do 400% co 1% Język drukarki: Standardowo: PCL5c, PCL6, XPS, Bezpośredni wydruk PDF, Druk nośników (JPEG/TIFF) Opcja: Adobe® PostScript® 3™,	1	Szt.	9704,70 zł	9704,70 zł

IPDS, PictBridge Rozdzielczość drukowania: Maksymalnie: 1 200 x 1 200 DPI Interfejs: Standardowo: USB 2.0, Gniazdo SD, Karta sieciowa 10 base-T/100 base- TX, Ethernet 1000 Base-T - PAKIET DODATKOWYCH TONERÓW				
PODSUMOWANIE				9704,70 zł brutto

Monitor interaktywny 75"					
Lp	Nazwa pozycji, opis	Ilość	Jednostka	Cena brutto 1 sztuki	Wartość brutto
1	Jasność: 400 cd/m2 Przekątna: 75" Czas reakcji: 8 ms Rozdzielczość panelu: 3840 x 2160 Kontrast: 4000 :1 Wyświetlane kolory 1,07 mld Kąt widzenia 178° / 178° st Żywotność panelu 50 000 godz. Rozdzielczość dotyku 32768 x 32768 Czas reakcji dotyku 10 ms Sposób obsługi Palec lub dowolny inny przedmiot Połączenie z komputerem USB dla dotyku / HDMI dla obrazu Wejścia wideo 4 x HDMI 2 x USB A VGA (D-Sub15) Wejścia audio mini jack 3.5 mm Wyjście audio mini jack 3.5 mm Porty komunikacyjne RS232 Wbudowane głośniki 2 x 12 W Dołączone akcesoria Pilot Pisak Przewód HDMI Przewód USB Skrócona instrukcja obsługi Uchwyt montażowy ścienny Gwarancja 3 lata	1	Szt.	9538,65 zł	9538,65 zł
PODSUMOWANIE					9538,65 zł brutto

Statyw mobilny monitora interaktywnego					
Lp	Nazwa pozycji, opis	Ilość	Jednostka	Cena brutto 1 sztuki	Wartość brutto
1	Do monitorów interaktywnych max. 75" Estetyczny, minimalistyczny design Półka przewidziana na akcesoria Obciążenie maksymalne 85 kg. Przy zablokowanych kółkach (w stabilnym, nieruchomym położeniu) nawet do 125 kg. Regulacja wysokości montażu w zakresie 0-435 mm Stabilna konstrukcja Kółka umożliwiają wygodne i ciche przesuwanie statywu Blokada kółek zwiększa bezpieczeństwo instalacji Łatwy i wygodny montaż monitora na statywie	1	Szt.	3911,40 zł	3911,40 zł
PODSUMOWANIE					3911,40 zł brutto

CAŁKOWITA WARTOŚĆ OFERTY: 126169,14 zł brutto

1. W przypadku udzielenia mi zamówienia zobowiązuję się do zawarcia pisemnej umowy w terminie i miejscu wskazanym przez Zamawiającego;
2. Oświadczam, że zapoznałem się w sposób wystarczający i konieczny ze szczegółowym zakresem zamówienia zawartymi w Zapytaniu Ofertowym oraz wszystkimi informacjami niezbędnymi do zrealizowania zamówienia. Nieznajomość powyższego stanu nie może być przyczyną dodatkowych roszczeń finansowych.
3. Oświadczam, że dysponuję adekwatnym do zamówienia potencjałem technicznym, umożliwiającym przeprowadzenie zamówienia.
4. Oświadczam, że nie jestem powiązany osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym.
5. Oświadczam, że w przypadku braku określonego asortymentu, oferowany towar jest równoważny lub lepszy jakościowo i funkcjonalnie z przedstawionym w wykazie.
6. Załącznikami do niniejszej oferty są:
 - a) Dokument stwierdzający status prawny;
 - b) pełnomocnictwo – jeżeli upoważnienie do podpisania oferty nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny
 - c) Wykaz dostaw, na który składana jest oferta. każda z gwarancją nie krótszą niż 24 miesięcy od dnia dostawy.

Częstochowa, 16-05-2023 r.

MCTECH Marcin Czechowski

