

ARKUSZ WYCENY DOSTAW - ZAŁĄCZNIK NR 3 DO OPZ

ZAKRES PIERWSZY

ZAKUP POMOCY DO TIK DLA SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 4 , DOSTAWA - OS. M. C. SKŁODOWSKIEJ 16, 86- 200 CHEŁMNO

LP.	NAZWA	OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	jedn. miary	ilość	cena jednostko wa netto	Wartość netto	Stawka VAT	Kwota VAT	Wartość brutto	Model, typ, producent
-----	-------	----------------------------	----------------	-------	-------------------------------	------------------	---------------	--------------	-------------------	-----------------------------

1	Monitor interaktywny	<p>Rodzaj panelu: LED, Przekątna: 65 cali Rozdzielczość: 4k (3840 x 2160 Pikseli), Format: 16x9, Technologia dotyku: (IR) Pozycjonowanie w podczerwieni, Jasność: 370 cd/m2 Kontrast: 4000, Kąt widzenia: 178 Czas reakcji matrycy: 6 ms Żywotność Panelu: 50 000h Hartowane szkło: H7 Ilość pkt dotyku: 20 pkt Głośniki: 2 x 15W Powierzchnia Antyodblaskowa: TAK WiFi Android: TAK 2.4 Ghz / 5 Ghz Tryb tablicy interaktywnej: TAK Wsparcie dla drukarek WIFI: TAK Wejścia HDMI: 3 szt. (2 x HDMI 2.0 . 1 x HDMI 1.4) Wyjścia HDMI: 1 szt. (HDMI 2.0) DisplayPort: 1 szt., Wejścia VGA: 1 szt., Wyjście optyczne: 1 szt., Wejścia jack 3.5mm: 1 szt., Wejście mikrofonowe: 1 szt. Sposób montażu: Ścienny lub na podstawie mobilnej Komunikacja z komputerem: USB-AA</p>	szt	1						
---	----------------------	---	-----	---	--	--	--	--	--	--

2	Komputery (jedn. centralna) z oprogr. WIN i monitorem	Procesor i3 Usb 3.0 Pamięć 8GB Dysk SSD 256 GB Obudowa ATX Zasilacz z norma 80+ Windows 10 64 bit PL Monitor 21,5" LCD FullHD HDMI klawiatura + mysz USB	szt	16						
3	oprogramowanie office	Office Standard 2019 EDU- (Word, Excel, PowerPoint, OneNote, Outlook, Publisher)	szt	16						
4	zestaw głośników	Liczba głośników 2.0 Głośniki - technologia Stereo Moc głośników 40 W Pasma przenoszenia (min) 20 Hz Pasma przenoszenia (max) 20000 Hz Napięcie zasilania / zasilacza 220 V Zawartość zestawu Kable głośnikowe, Uchwyt montażowy do ściany	szt	5						

5	oprogramowanie interaktywne Chemia	Skład materii - mieszaniny, atomy, molekuly, jony Terminologia - pierwiastki, halogenki, tlenki i siarczki, kwasy, wodorotlenki, sole Procesy chemiczne - wiązania i rozkład, reakcje tlenu z wodą, neutralizacja, powstawanie soli, reakcje redoks. Rozwiązywanie zadań - cząsteczki masy, ilość materiału i masa molowa, stężenie molowe, rozwiązywanie równań chemicznych Związki organiczne - węglowodory, pochodne węglowodorów, reakcje związków organicznych.	szt.	1						
6	oprogramowanie interaktywne Matematyka	Dodawanie i odejmowanie; Mnożenie i dzielenie; Porównywanie liczb; Zadania do kolejnych działów, Tabele; Jednostki	szt.	1						
7	oprogramowanie interaktywne Biologia	Pochodzenie człowieka, genetyka - pochodzenie i rozwój człowieka, genetyka Szkielet i mięśnie - układ kostny, układ ruchowy, Trawienie i układ krwionośny - układ pokarmowy, układ krwionośny, Oddychanie, rozmnażanie - układ oddechowy, moczowy, skóra, układ płciowy, Kierowanie organizmem ludzkim - układ nerwowy i narządy zmysłów, gruczoły wydzielania wewnętrznego.	szt.	1						

8	oprogramowanie interaktywne Fizyka	Symulacja pomiaru - objętości cieczy, siły, gęstości, natężenia prądu elektrycznego i napięcia, temperatury, Elektromagnetyzm - prawo Ampera i reguła Lenza, prąd zmienny (częstotliwość, okres, amplituda), transformator, Mechanika - składanie sił, siła tarcia, prasa hydrauliczna, pływanie ciał (prawo Archimedesesa), Optyka - właściwości obrazu i przedmiotu - zwierciadło i soczewka, Prąd elektryczny - symbole elektryczne, symbole na przyrządach, elektrostatyka, rezystor i potencjometr.	szt.	1						
9	oprogramowanie interaktywne Geografia	Ogólna geografia fizyczna - planeta Ziemia, Globus i mapa, sfery fizyczno-geograficzne, Oceany - Ocean Spokojny i Oceania, Ocean Indyjski, Ocean Atlantycki i Północny Lodowaty, Kontynenty - Azja, Afryka, Ameryka, Europa, Australia + Antarktyda, Gospodarka światowa i ekologia - ludność i osadnictwo, gospodarka światowa, ekologia, podział polityczny w dzisiejszym świecie, Polska - warunki naturalne, gospodarka, województwa i miasta.	szt.	1						
RAZEM										