

Police, 13 października 2021 r.

ODPOWIEDZI NA ZAPYTANIA 1 DO POSTĘPOWANIA EK.272.4.2021
Dotyczy postępowania na: "Dostawę i montaż wyposażenia w Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego w Policach".

W dniu 11 października 2021 r. do Zamawiającego wpłynęły drogą mailową na adres wilk@policki.pl odnośnie treści Ogłoszenia o zamówieniu oraz Szczegółowego Opisu Przedmiotu Zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, którego przedmiotem jest „**Dostawa i montaż wyposażenia w Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego w Policach**".

Mając na uwadze brzmienie art. 284 ust. 1 i 2 Ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2019) poniżej przekazuję treść pytań wraz z odpowiedziami.

Pytania dotyczą części IV postępowania na dostawę i montaż wyposażenia do pracowni obróbki ręcznej.

Pytanie 1

Dotyczy poz. 52

Wizualizer o podanych parametrach jest niedostępny już w sprzedaży - proponujemy wizualizer o podanych parametrach:

Wizualizer AVerVision U50 charakteryzuje się wyjątkową mobilnością oraz wygodą użytkowania, a to między innymi dzięki możliwości zasilania bezpośrednio z portu USB. Częstotliwość odświeżania 30 klatek na sekundę, matryca 5 megapikseli, rozdzielczość Full HD 1080p oraz wbudowany mikrofon czynią wizualizer U50 doskonale sprawdzającym się urządzeniem, także podczas rozmów wideo. Łatwa integracja U50 z tablicą interaktywną dzięki AVerVision Flash lub za pomocą wtyczki A+ dla programu PowerPoint umożliwia przetwarzanie wysokiej jakości zdjęć, nagrywanie filmów wideo oraz plików audio. Dodatkowym atutem jest wbudowana lampa LED, która pozwala na używanie wizualizera nawet w niesprzyjających warunkach oświetleniowych.

Cechy produktu:

Producent wizualizera: Aver

Zastosowanie wizualizera: uniwersalne

Rozdzielczość wyjściowa wizualizera [piksele]: Full HD (1080p)

Matryca wizualizera [piksele]: 5 mln

Odświeżanie [kl/s]: 30 fps FPS

Zoom optyczny wizualizera: x8

Czytnik kart pamięci wizualizera: tak

Wbudowane oświetlenie górne: tak LED

Wyjścia: Mini USB

Wejścia : USB (a) x2

Akcesoria standardowe: instrukcja obsługi

Wymiary wizualizera: 248 x 448 x 390

Waga wizualizera [kg]: 1,5

Gwarancja na wizualizer [w miesiącach]: 24



Odpowiedź

Zamawiający akceptuje zaproponowany przez dostawcę „Wizualizer AVerVision U50” w związku z tym, iż jest urządzeniem o odpowiedniej klasie i parametrach technicznych oraz będzie mógł spełnić stawiane temu urządzeniu wymagania. Zamawiający akceptuje urządzenia innych producentów posiadające identyczne lub lepsze parametry do zaproponowanego.

Pytanie 2

Dotyczy poz. 35

Frezarka górnwrzecionowa o podanych parametrach jest niedostępna już w sprzedaży - proponujemy frezarkę górnwrzecionową o parametrach:

Dane techniczne

Uchwyt narzędziowy	6 – 8,0 mm
Prędkość obrotowa bez obciążenia	11.000 – 28.000 min ⁻¹
Ø frezu	40 mm
Maks. skok korpusu frezarki	55 mm
Moc nominalna	1.300 W
Waga	3,5 kg
Wymiary narzędzia (szerokość)	152 mm
Wymiary narzędzia (długość)	272 mm
Wymiary narzędzia (wysokość)	277 mm

Informacje o emisji hałasu i drgań

Poziom ciśnienia akustycznego	86 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	97 dB(A)
Błąd pomiaru K	3 dB

Segment

Segmenty	Drewno Program MPP
Segment odbiorców mailingu	Drewno

- Pozycjonowanie
- Brak przerw w pracy, brak blokowania frezu: większa wydajność frezowania
- Większa wydajność dzięki funkcji stałej prędkości obrotowej Constant Speed oraz doskonałym osiągom silnika
- Idealne narzędzie do obróbki miękkiego i twardego drewna, płyt MDF oraz sklejk
- Funkcja stałej prędkości obrotowej Constant Speed zapewnia maksymalną wydajność cięcia w tej klasie narzędzi
- Konstrukcja górnwrzecionowa minimalizuje zasysanie pyłu i zapobiega blokowaniu frezu przez ponad 10 000 przejść frezarki
- Elastyczne opcje szybkiej i łatwej wymiany frezów: możliwość użycia kluczy lub blokady wrzeciona
-

Odpowiedź:

Zamawiający zgadza się, że w nowych elektronarzędziach wykorzystuje się silniki o mniejszych mocach niż jeszcze kilka lat temu, co sprawia że nowe elektronarzędzia oferowane na rynku mają mniejsze moce silników, zachowując podobne możliwości i wydajność. Zamawiający akceptuje propozycje dostawcy w postaci „BOSCH GOF 130 FREZARKA GÓRNWRZECIONOWA 1300W”, mając na uwadze jednocześnie spełnienie wymagań opisu z OPZ w postaci możliwości podłączenia odsysania pyłu i kompletu frezów



pasujących do urządzenia. Zamawiający akceptuje urządzenia innych producentów posiadające identyczne lub lepsze parametry do zaproponowanego.

Pytanie 3

Dotyczy poz. 37

Nożyce elektryczne do blach o podanych parametrach są już niedostępne w sprzedaży – proponujemy nożyce do blachy o parametrach:

Specyfikacja techniczna:

- Wymiary (długość całkowita): 213 mm
- Moc znamionowa: 710 W
- Waga (EPTA): 3,4 kg
- Minimalny promień cięcia: 50 mm
- Maks. zdolność cięcia: aluminium o wytrzymałości rozciąganie do 200N/mm²: 4,0 mm
- Maks. zdolność cięcia: stal o wytrzymałości na rozciąganie do 400 N/mm²: 3,2 mm
- Maks. zdolność cięcia: stal o wytrzymałości na rozciąganie do 600 N/mm²: 2,5 mm
- Częst. skoków na biegu jałowym: 1600 /min
- Maks. zdolność cięcia: stal o wytrzymałości na rozciąganie do 800 N/mm²: 1,5 mm

Cechy produktu:

Nożyce do blachy idealnie nadające się do cięcia arkuszy różnego rodzaju blachy. Smukły kształt nożyc pozwala na pracę jedną ręką, gwarantuje sprawne manewrowanie i dokładne cięcia. Stempel i matryca są łatwo wymienialne. Wysokiej jakości ostrze zapewnia zachowanie gładkich brzegów ciętej blachy. Nożyce posiadają rowki miernicze do sprawdzania grubości materiału.

- Poręczne i łatwe w prowadzeniu
- Brak konieczności ostrzenia noża dzięki szybkowymiennemu, obracalnemu, 4-stronnemu ostrzu
- Rowki miernicze do sprawdzania grubości materiału
- Osłona zabezpiecza korpus narzędzia przed zadrapaniami oraz uszkodzeniem
- Możliwość przechowywania klucza imbusowego w korpusie narzędzia
- Dostarczana w walizce systemowej MAKPAC

Odpowiedź

Zaproponowany przez dostawcę model urządzenia „NOŻYCE DO BLACHY JS3201J MAKITA 710W” spełnia minimalne wymagania opisane w OPZ. Zamawiający akceptuje urządzenia innych producentów posiadające identyczne lub lepsze parametry do zaproponowanego.

Pytanie 4

Poz. 31

Podane parametry kompresora nawzajem się wykluczają (w/g naszej wiedzy kompresor spełniający wszystkie obecnie podane parametry – nie występuje), prosimy o modyfikację parametrów mocy i napięcia zasilania silnika do 1500W / 230V (*obecnie kompresory już z silnikiem 1,5 KW/230V gwarantują wymaganą wydajność*).

Jeśli zamawiający zamierza pozostać przy silniku 3000W / 400V – to prosimy o wykreślenie zapisu: „Rodzaj napędu – bezpośredni”.

Odpowiedź

Zamawiający zgadza się, że w nowych urządzeniach wykorzystuje się silniki o mniejszych mocach niż jeszcze kilka lat temu zachowując dużą wydajność. W obecnych urządzeniach też



nie można już wymagać „napędu bezpośredniego”, powszechnie stosowany jest napęd pośredni pasowy i jest on jak najbardziej dopuszczalny. Zamawiający chce jednak zachować rodzaj silnika napędowego jako silnika trójfazowego na napięcie 3-fazowe 400V. Jest to podyktowane przygotowanym miejscem do zamontowania sprężarki i odpowiednią budową sieci zasilającej w przygotowanej pracowni. Głównymi parametrami sprężarki są jej parametry związane z wydajnością powietrzną i te powinny być zachowane zgodnie z opisem w OPZ. Zamawiający dopuszcza zmianę parametrów dotyczących mocy silnika napędowego i jego przełożenia napędu na sprężarkę (napęd bezpośredni można zastąpić napędem pasowym).

Na oryginale właściwy podpis
Beata Chmielewska
Członek Zarządu Powiatu w Policach

