



Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Chełmie

22-100 Chełm, ul. Pocztowa 54

tel./fax. (82) 564 04 56

NIP 563-207-76-08, REGON 110607010

K-ZP.251.76.2021

Chełm, 19 października 2021 r.

WSZYSCY WYKONAWCY

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pod nazwą: **Dostawa wyposażenia dydaktycznego dla kierunku Mechanika i Budowa Maszyn w ramach realizacji zadania „Inicjatywa wsparcia dążenia do doskonałości”**

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Chełmie informuje, że do przedmiotowego postępowania wpłynęły następujące pytania:

Pytanie 1 Dotyczy zad. 3 poz. 1:

Powołując się na art.16 pkt 1) oraz art.99 ust.4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu: "Stół spawalniczo-montażowy o wymiarach płyty roboczej nie mniejszych 1500x1000x100 mm o parametrach: płyta robocza musi być utwardzana i osiągać twardość w HRC do 750 lub HV do 750. Kolor płyty stołu naturalny matowy – stalowy lub czarny, płyta bazowa z otworami systemowymi $\varnothing 16$ w rastrze 50 x 50 mm, 2-lub3-rzędowy układ otworów na bokach stołu, wszystkie otwory systemowe z zaobleniem ochronnym, zaoblone krawędzie zewnętrzne stołu, linie w kierunku X i Y na całej długości w odstępach co 50 mm, Stół dostarczony z wyposażeniem w postaci: nóg okrągłych lub kwadratowych, wszystkie nogi na kołach obrotowych, minimum dwa koła wyposażone w hamulec."

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na proponowany opis pozycji.

Pytanie 2 Dotyczy zad. 3 poz. 3:

Powołując się na art.16 pkt 1) oraz art.99 ust.4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

"Szafka serwisowa z narzędziami – 1 sztuka

Szafka serwisowa z narzędziami powinna posiadać:

- 6 szuflad na prowadnicach kulkowych
- narzędzia umieszczone we wkładach (modułach) narzędziowych,

- centralny zamek z 2
- narożne odbojniki,
- antypoślizgowy blat roboczy,
- 4 kółka, w tym 2 z hamulcem,

Zawartość wkładów:

Młotki, bity, klucze płasko-oczkowe, wkrętaki, szczypce, klucze nastawne, klucze imbusowe, zestawy nasadek ¼", ½", 3/8". Łącznie nie mniej niż 175 narzędzi. "

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na proponowany opis pozycji na zasadzie równoważności.

Pytanie 3 Dotyczy zad. 6 poz. 1:

Dotarliśmy do informacji, że dane techniczne HaynesPro dotyczące opisanego testera diagnostycznego dostępne są na rok i co roku konieczne jest odnowienie (licencja online), czy zatem Zamawiający zrezygnuje z zapisu "bezpłatny dostęp do aktualizacji przez minimum 24 miesiące " lub dopuści licencję roczną?

Odpowiedź: Zapis "bezpłatny dostęp do aktualizacji przez minimum 24 miesiące " dotyczy tylko oprogramowania testera diagnostycznego, nie dotyczy danych technicznych HaynesPro lub równoważnych

Pytanie 4 Dotyczy zad. 1 poz. 3:

Powołując się na art.16 pkt 1) oraz art.99 ust.4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

"Wiertarka ze stopą elektromagnetyczną i wrzecionem na stożek MK2/MT2, o minimalnych parametrach: moc 1200 W, zasilanie 230 V, wiertarka dwubiegowa prędkość na 1. biegu min. 60-250 prędkość na 2. biegu do minimum 510 obr/min), średnica wiercenia koronką min. 50mm, średnica wiercenia wiertłem do min. 23 mm, średnica gwintowania do min. M16, skok roboczy min. 165 mm, wymiary stopy min. 88x175x38 mm, siła przylegania elektromagnesu min. 11 kN, masa nie większa niż 17,5 kg. Wiertarka dostarczona wraz z: rękąjścią pokrętła, pasem bezpieczeństwa, układem chłodzenia, Klinem (wybijakiem) MT2, kluczami regulacyjnymi, walizką transportową."

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na proponowany opis pozycji na zasadzie równoważności.

Pytanie 5 Dotyczy zad. 1 poz. 8:

Powołując się na art. 16 pkt1) oraz art.99 ust.4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

"Wiertarka udarowa, moc minimum 950 W, wiertło 13 mm, dwubiegowa (prędkość na 1. biegu do minimum 1200 obr/min, prędkość na 2. biegu do minimum 3200 obr/min), z uchwytem szybkozaciskowym, walizką transportową."

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na proponowany opis pozycji na zasadzie równoważności.

Pytanie 6 Dotyczy zad. 1 poz. 10:

Powołując się na art.16 pkt1) oraz art.99 ust.4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu: "Ścisk ślusarski dźwigniowy min. 500 mm z mechanizmem zatraskowym (szybkozaciskowy), zakres roboczy minimum 500 mm, masa nie większa niż 2,65 kg."

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na proponowany opis pozycji na zasadzie równoważności.

Pytanie 7 Dotyczy zad. 1 poz. 16:

Czy Zamawiający wymaga dostarczenia kleszczy otwartych czy domkniętych? dotyczy fragmentu opisu: "Kleszcze płaskie otwarte lub domknięte – 1 sztuka Kleszcze służą do chwytania grubych prętów kwadratowych i płaskowników. Zakres chwytanego materiału: minimum: 15,20 [mm], L - 500 [mm] Materiał: stal wysokogatunkowa Technika wykonania: odkuwane ręcznie "

Odpowiedź: Kleszcze otwarte.

Pytanie 8 Dotyczy zad. 1 poz. 19 oraz poz. 21:

Powołując się na art.16 pkt1) oraz art.99 ust.4 ustawy prawo zamówień publicznych z 11 września 2019r. prosimy o dostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

"Zestaw narzędzi akumulatorowych – 1 komplet

- Młotowiertarka akumulatorowa – 1 sztuka

Cechy produktu:

- ☑ 3 tryby pracy: wiercenie, wiercenie z udarem i kucie,
- ☑ napięcie zasilania: 18 V,
- ☑ typ akumulatorów: Li-ion,
- ☑ obsługiwane akumulatory o napięciu 18V i pojemnościach: min. 2,0 / 3,0 / 4,0 / 6,0 Ah,
- ☑ prędkość obrotów na biegu jałowym w zakresie: minimum 0 - 1000 obr./min,
- ☑ częstotliwość udarów na biegu jałowym w zakresie: minimum 0 - 4000 /min,
- ☑ maksymalna średnica wiercenia w betonie: do minimum 20 mm,
- ☑ energia udaru (EPTA) nie mniejsza jak: 2,0 J,
- ☑ uchwyt narzędziowy typu: SDS-PLUS,

☒ akumulator 18 V / min. 5,0 Ah dedykowany do opisanej młotowiertarki

Szlifierka akumulatorowa – 1 sztuka

Cechy produktu:

- ☒ szlifierka kątowna do tarcz o średnicy nie większej jak: 125 mm,
- ☒ napięcie zasilania: 18 V,
- ☒ typ akumulatorów: Li-ion,
- ☒ obsługiwane akumulatory o napięciu 18V i pojemnościach: min. 2,0 / 3,0 / 4,0 / 6,0 Ah,
- ☒ prędkość obrotowa na biegu jałowym nie mniejsza jak: 8500 obr./min,
- ☒ średnica tarczy nie mniejsza jak: 125 mm,
- ☒ średnica otworu tarczy nie mniejsza jak: 22,2 mm,
- ☒ akumulator 18 V / min. 5,0 Ah dedykowany do opisanej szlifierki.

- Wkrętarka akumulatorowa – 1 sztuka

Opis produktu :

- ☒ 2-biegowa akumulatorowa wiertarko-wkrętarka,
- ☒ bezszczotkowy silnik prądu stałego,
- ☒ regulacja prędkości obrotowej spustem włącznika,
- ☒ uchwyt samozaciskowy,
- ☒ ergonomiczny uchwyt,
- ☒ dioda LED oświetlająca obszar roboczy,
- ☒ napięcie zasilania: 18 V,
- ☒ typ akumulatorów: Li-ion,
- ☒ obsługiwane akumulatory o napięciu 18V i pojemnościach: min. 2,0 / 3,0 / 4,0 / 6,0 Ah
- ☒ prędkość obrotowa na biegu jałowym 1 bieg w przedziale: min. 0 – 500 obr./min,
- ☒ prędkość obrotowa na biegu jałowym 2 bieg w przedziale: min. 0 – 1900 obr./min,
- ☒ maksymalny moment obrotowy twardej nie większy jak 50 Nm,
- ☒ zakres mocowania w zakresie: 1,5 – 13 mm,
- ☒ dostarczone wyposażenie : uchwyt do mocowania na pasku, szybko mocujący uchwyt wiertarski, końcówka wkrętakowa,
- ☒ akumulator 18 V / min. 5,0 Ah dedykowany do opisanej wkrętarki.

Zakrętarka udarowa akumulatorowa – 1 sztuka

Cechy produktu:

- ☒ akumulatorowa wkrętarka udarowa zasilana akumulatorem Li-ion 18 V,
- ☒ regulacja prędkości obrotowej oraz częstotliwości udarów spustem włącznika,
- ☒ maksymalny moment obrotowy nie mniejszy jak - 155 Nm,
- ☒ ergonomiczna rękojeść
- ☒ napięcie zasilania: 18 V,

- ☒ typ akumulatorów: Li-ion,
- ☒ obsługiwane akumulatory o napięciu 18V i pojemnościach: min. 2,0 / 3,0 / 4,0 / 6,0 Ah
- ☒ prędkość obrotowa na biegu jałowym w przedziale: minimum 0 - 2500 obr./min,
- ☒ częstotliwość udarów na biegu jałowym w przedziale: 0 - 3000 /min,
- ☒ maks. moment obrotowy nie mniejszy jak: 155 Nm,
- ☒ uchwyt narzędzia: sześciokątny 1/4",
- ☒ akumulator 18 V / min. 5,0 Ah dedykowany do opisanej zakrętkarki.
- ładowarki dedykowane do akumulatorów 18 V / 5,0 Ah – 2 sztuki lub 1 podwójna ładowarka na 2 akumulatory"

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na proponowany opis pozycji.

Pytanie 9 Dotyczy zad. 1 poz. 20:

Czy Zamawiający zaakceptuje betoniarkę ważącą 72 kg? Pozostałe parametry bez zmian.

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na proponowany opis pozycji na zasadzie równoważności.

Pytanie 10 Dotyczy zad. 2 poz. 4:

Czy Zamawiający zaakceptuje suwmiarkę o długości szczęk pomiar zewnętrzny — 60 mm? Pozostałe parametry bez zmian.

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na proponowany opis pozycji na zasadzie równoważności.

Pytanie 11 Dotyczy zad. 2 poz. 6:

Niemanarynkusuwmiarkispełniającejw100%opz.Wzwiązkuzpowyższymorazpowołującsięna art.16 pkt1)orazart.99ust.4ustawyprawozamówieńpublicznychz11września2019r.prosimyodostosowanie opisu w taki sposób aby nie godził w zasadę zachowania uczciwej konkurencji lub zaakceptowanie poniższego opisu:

"Suwmiarka elektroniczna 300 mm:

- ☒ wykonana z metalu, zgodna z normą DIN 862,
- ☒ do pomiaru średnicy wewnętrznej, średnicy zewnętrznej, wysokości i głębokość,
- ☒ odczyt wyniku pomiaru, zarówno w mm, jak i w calach,
- ☒ automatyczne włączanie i wyłączanie,
- ☒ procesor o dużej częstotliwości aktualizacji (3 pomiary/s),
- ☒ załączona bateria,
- ☒ jednostka miary: mm; 1/4" cala,
- ☒ blokada: Śruba blok,
- ☒ dokładność: 0.04 mm,
- ☒ długość pomiarowa: 300 mm,

- ☐ długość szczęk, pom. zewn.: 60 mm,
- ☐ wys. cyfr: 8-9 mm,
- ☐ rozdzielczość: 0,01 mm."

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na proponowany opis pozycji na zasadzie równoważności.

Pytanie 12 Dotyczy zad. 8:

- a) Jaka będzie szacunkowo największa i najmniejsza mierzona siła? Czy Zamawiający zaakceptuje "Czujnik siły o dużej dokładności" z możliwością pomiaru siły rozciągającej i ściskającej 50 lub 200 N?
- b) Jaka ma być wysokość przestrzeni pomiarowej?
- c) Proszę o podanie typów testów jakie będą wykonywane na maszynie lub numerów norm.
- d) Jakie są preferowane uchwyty do maszyny oraz typ wkładek (np.. Ryfolwane, gumowane itp.)

Odpowiedź:

- a) Czujnik siły o dużej dokładności z możliwością pomiaru siły rozciągającej i ściskającej 50 lub 200 N będą akceptowalne. Najistotniejszy jest dla nas pomiar siły 50N +- 0,05N.
- b) Wysokość przestrzeni pomiarowej nie mniejsza jak 1350 mm.
- c) Głównym testem planowanym do realizacji na stanowisku jest pomiar momentu siły.
- d) Akceptowalne są wkładki gumowane. Preferowane uchwyty typu: Pull out, Push in, Tensile / oraz Compression (opcjonalnie).

Czy Zamawiający dopuszcza w pozycji 4 i 5 zamiast drewnianej kasety – stabilną kasetę plastikową wyłożoną pianką ochronną ?

Producenci dostarczają sprawdziany w stabilnych plastikowych kasetach a nie drewnianych.

Odpowiedź: tak.