

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Zakup, dostawa i montaż mebli w ramach projektu pn.: **"Nowoczesny programista i informatyk w Grabskim"** w Zespole Szkół Nr 3 im. Władysława Grabskiego w Kutnie w ramach Programu Regionalnego Fundusze Europejskie dla Łódzkiego na lata 2021-2027, Priorytet FELD.08 Fundusze europejskie dla edukacji i kadr w Łódzkiem, Działanie FELD 08.08 Kształcenie zawodowe (FELD.08.08-IZ.00-0087/23-00).

Lp.	Nazwa	Opis produktu i/lub celu edukacyjnego	Ilość	Jednostka miary
1.	Stolik komputerowy	Wykonane z płyty laminowanej obustronnie o grubości min. 17 mm. Obrzeże zabezpieczone pcv o grubości min. 0,75 mm. Błat oklejony obrzeżem pcv o grubości min. 1,5 mm. Posiada wysuwaną półkę na klawiaturę. Półka wysuwana na prowadnicach rolkowych. Wymiary półki na klawiaturę 50 cm – 58 cm x 39 cm – 44 cm. Po prawej stronie podwyższona w stosunku do poziomu gruntu półka na komputer. Wymiary półki na komputer w zakresie 19 cm – 23 cm x 46 cm – 48 cm. Kolor jasny popiel. Wymiary w zakresie 75 cm – 85 cm x 59 cm – 65 cm x 76 cm – 77 cm	72	szt.
2.	biurko	Biurko proste lub narożne (prawe/lewe w zależności od układu w sali) wykonane z płyty laminowanej obustronnie o grubości min. 17 mm. Obrzeże zabezpieczone pcv o grubości min. 0,75 mm. Błat oklejony obrzeżem pcv o grubości min. 1,5 mm. Z min. 3 szufladami zamykanymi zamkiem centralnym. Z wysuwaną półką na klawiaturę. Półka wysuwana na prowadnicach rolkowych. Wymiary półki na klawiaturę 55 cm – 70 cm x 35 cm – 44 cm. Wnęka na komputer. Kolor klon. Wymiary w zakresie (szerokość x głębokość x wysokość) 160 cm – 165 cm x 59 cm – 65 cm x 76 cm - 77 cm/ (długość x głębokość x wysokość) 150 cm – 187 cm x 59 cm – 65 cm x 76 cm – 77 cm.	4	szt.
3.	Krzesło obrotowe	Krzesło dla ucznia przeznaczone dla użytkowników o wzroście 159 cm – 188 cm. Wykonane z tworzywa sztucznego. Oparcie i siedzisko wykonane z jednego elementu produkcyjnego (nie da się ich rozdzielić). Konstrukcja: stymuluje prawidłową pozycję miednicy, posiada wyprofilowanie lordozy lędźwiowej, ergonomiczne siedzisko, pozwala na obrót wokół własnej osi. Posiada podstawę pięcioramienną z kółkami jezdnyymi. Produkt zaprojektowany i wyprodukowany w Polsce. Posiadają certyfikaty zgodności z normami: PN-EN 1729-2:2012, PN-EN 1729-1:2007. Krzesło nie może posiadać podłokietników. Wymiary: szerokość w zakresie 600mm – 615mm, regulowana wysokość co najmniej w zakresie 907mm – 1022mm, głębokość w zakresie 600mm – 615mm, szerokość oparcia w	72	szt.

"Nowoczesny programista i informatyk w Grabskim" współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Regionalnego Fundusze Europejskie dla Łódzkiego 2021-2027, nr umowy FELD.08.08-IZ.00-0087/23-00.

Beneficjent: Powiat Kutnowski

Realizator: Zespół Szkół Nr 3 im. Władysława Grabskiego w Kutnie ul. Kościuszki 24, 99-300 Kutno



		najszerszym miejscu w zakresie 407mm – 417mm, wysokość oparcia w zakresie 445mm – 460mm, szerokość siedziska w zakresie 407mm – 417mm, głębokość siedziska w zakresie 400mm – 415mm, regulowana wysokość siedziska co najmniej w zakresie 457 – 572mm. Kolor czarny.		
4.	Krzesło obrotowe dla nauczyciela	Fotel dla nauczyciela z siedziskiem oraz oparciem w kolorze czarnym. Front siedziska oraz oparcia wykonane ze skóry licowej. Tylne części fotela wykonane ze skóry ekologicznej o tej samej strukturze jak front. Fotel wyposażony jest w funkcję „bujania” z możliwością blokady w dowolnym położeniu. Funkcja bujania posiada regulację oporu umożliwiającą dostosowanie do wagi oraz preferencji użytkownika. Po zwolnieniu blokady pozycji fotel nie wróci automatycznie do poziomu pionowego, dopóki użytkownik nie zwolni blokady poprzez silniejsze dociśnięcie oparcia. Podstawa: pięcioramienna, aluminiowa, polerowana na wysoki połysk, jednolita - nie zawiera elementów spawanych, posiada 5 miękkich kółek, część ścierna kółek wykończona kauczukiem. Posiada regulację wysokości. Posiada 2 podłokietniki. Podłokietniki posiadają od góry nakładki wykończone naturalną skórą w kolorze siedziska. Wysokość całkowita regulowana w zakresie min. 123 cm – 128 cm. Wysokość podłokietnika od poziomemu siedziska w zakresie 18,5 cm – 21,5 cm. Wysokość siedziska od podłoża regulowana w zakresie min. 48 cm – 53 cm. Szerokość w najszerszym miejscu w zakresie 67,5 cm – 70 cm. Szerokość siedziska w zakresie 50 cm – 53 cm. Głębokość siedziska w zakresie 48 cm – 51 cm.	4	szt.
5.	Zestaw mebli	Zestaw mebli modułowy w stonowanej jednolitej kolorystyce, jasne tonacje w odcieniach buku/klonu/dębu/bieli/szarości/granacie/zieleni. Dopuszcza się aby korpusy i fronty były w różnych kolorach. Składa się z: co najmniej 2 szt. regałów pełnych wykonanych z płyty meblowej co najmniej 17 mm. Oklejonych obrzeżem pcv min. 1 mm. Uchwyt wykonany z płyty lub aluminium co najmniej 17 mm. Wielkość uchwytu w zakresie 16 cm – 18 cm x 2 cm – 8 cm. Kolor uchwytu czarny/zielony/granatowy. Posiada dwie pary otwieranych drzwi. W środku co najmniej 3 półki. Głębokość regału w zakresie 39 cm – 50 cm. Szerokość regału w zakresie 78 cm – 85 cm. Wysokość szafy w zakresie 110 cm – 120 cm. Dopuszcza się aby jeden z regałów posiadał jedną, górną półkę otwartą o wysokości 31 cm (+/- 4cm). Wysokość i szerokość wszystkich elementów zestawu powinna być taka sama. Wielkość wszystkich uchwytów powinna być taka sama. Nóżki powinny mieć regulację wysokości. Każdy z regałów powinien być zamykany na zamek w zestawie z co najmniej 2 kluczami. Dopuszcza się	4	kpl.

		też inne formy zamknięcia jak np. żaluzja z zamkiem.		
6.	Zestaw mebli do zabudowy wraz z blatem roboczym	Zabudowa wykonana z płyty meblowej o grubości min. 17 mm i blatem roboczym o grubości w zakresie 17 mm - 40 mm zabezpieczone obrzeżami. Zabudowa meblowa wraz z uchwytami powinna być wykonana w kolorze jednolitym do pozostałych mebli w pracowni. Mieć co najmniej dwie szafki z 2 półkami w środku zamykane na zamek w komplecie z co najmniej 2 kluczami. Pozostała część otwarta z dopasowanymi otworami do gabarytów sprzętu, który będzie się w niej znajdował. Jeżeli będzie taka możliwość zabudowa może mieć wbudowaną min. 1 szufladę na prowadnicach wysuwających się do końca. Blat roboczy o głębokości 50 cm - 63 cm, długości 100 cm - 200 cm i wysokości 76 cm - 77 cm z niezbędnymi otworami na kable wykończonymi przystosowanymi do tego zaślepkami.	1	kpl.

UWAGA: W przypadku gdy Zamawiający w opisie przedmiotu zamówienia posługuje się nazwami produktów, dopuszcza się zaoferowanie przedmiotu równoważnego. Produkt równoważny musi spełniać minimalne standardy jakościowe, techniczne, funkcjonalne, użytkowe oraz warunki docelowego przeznaczenia określone dla produktu wskazanego z nazwy.

Nazwy własne, handlowe, marki oraz producenci użyci w opisie przedmiotu zamówienia mają wyłącznie charakter poglądowy i służą określeniu minimalnych wymagań Zamawiającego co do oczekiwanego standardu i jakości wykonania przedmiotu zamówienia.

W przypadku oferowania przedmiotu równoważnego Wykonawca jest zobowiązany wraz z ofertą dostarczyć dokumentację techniczną, karty katalogowe lub inne dokumenty potwierdzające równoważność oferowanego produktu z opisanym przez Zamawiającego.

Oferowany sprzęt musi być fabrycznie nowy, nieużywany, wolny od wad, sprawny technicznie, bezpieczny, kompletny, gotowy do pracy, nieekspozowany wcześniej na wystawach ani imprezach targowych oraz musi spełniać wszystkie wymagania techniczno-funkcjonalne wyszczególnione w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia.

Wykonawca zobowiązany jest określić cenę zakupu oraz dostawy w formularzu cenowym – załącznik nr 1 do zapytania ofertowego. Cena oferty musi uwzględniać wszystkie koszty niezbędne do realizacji zamówienia. Dla każdego elementu przedmiotu zamówienia Wykonawca może podać tylko jedną cenę, Zamawiający nie dopuszcza cen wariantowych lub opcjonalnych.

**Dyrektor Szkoły
Iwona Smolińska**

"Nowoczesny programista i informatyk w Grabskim" współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Regionalnego Fundusze Europejskie dla Łódzkiego 2021-2027, nr umowy FELD.08.08-IZ.00-0087/23-00.

Beneficjent: Powiat Kutnowski

Realizator: Zespół Szkół Nr 3 im. Władysława Grabskiego w Kutnie ul. Kościuszki 24, 99-300 Kutno