

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem usługi jest przeniesienie mikroskopu skaningowego JEOL JSM-5410 wraz z mikroanalizatorem rentgenowskim EDS ISIS300 oraz wyposażeniem laboratorium (napylarka, pompy, transformator 110/220, butla argonowa, meble) z budynku Instytutu Fizyki im. Augusta Chełkowskiego ul. Uniwersytecka 4, 40-007 Katowice, **III piętro, pok. 310**, do: budynku Szkoły Zarządzania ul. 75 Pułku Piechoty I, 41-500 Chorzów **pokój 222**.

Wymiary mikroskopu:

wysokość: 300 cm,

szerokość: 200 cm,

głębokość: 100 cm,

waga: 600 kg

rok produkcji urządzenia: 1995

W skład usługi wchodzi: demontaż, zapakowanie i transport, ponowny montaż, uruchomienie aparatury, testy mikroskopu. Orientacyjny termin wykonania usługi: do 30.09.2018 r. z zastrzeżeniem iż jego realizacja odbywać się będzie w dni robocze tj. od poniedziałku do piątku w godzinach od 8:00 do 15:00.

Szczegółowy termin realizacji zostanie uzgodniony pomiędzy stronami.

Na wniosek Zamawiającego może nastąpić wydłużenie czasu realizacji przedmiotu umowy.

Urządzenie jest po gwarancji.

Zamawiający zapewni odpowiednie pomieszczenie zgodnie z warunkami technicznymi instalacji urządzeń, wyposażonych w odpowiednie media niezbędne do prawidłowego funkcjonowania urządzenia.

Podana w ofercie cena winna obejmować wszelkie koszty związane z należyтым wykonaniem usługi a w szczególności: koszty demontażu, koszt pakowania (w tym koszty opakowań, folii zabezpieczającej, taśm, sznurków etc.) i transportu urządzeń, koszt montażu, uruchomienia, kalibracji, koszt pracy osób zaangażowanych, koszt zużytych elementów do montażu jak kable, przewody wodne, złączki, zawory itp., oraz ewentualne koszty dojazdu i pobytu serwisantów, koszt ubezpieczenia, a także wszelkie podatki, opłaty i inne należności płatne przez Wykonawcę, a także koszty ogólne, wszelkie podatki i opłaty, elementy ryzyka związane z realizacją zamówienia oraz zysk Wykonawcy

Zakres prac obejmuje w szczególności:

1. demontaż, zapakowanie, foliowanie lub inne zabezpieczenie urządzeń wraz z oprzyrządowaniem,
2. transport urządzeń do Chorzowa,
3. montaż i rozstawienie urządzenia w nowej lokalizacji, uruchomienie.

Wykonawca zobowiązany jest w szczególności do:

1. realizacji usługi w sposób płynny, bez zbędnych przestojuw,
2. dostarczenia odpowiedniej ilości wytrzymałych opakowań/pudeł/pojemników, oraz folii zabezpieczającej, taśm, sznurków etc., niezbędnych do prawidłowej realizacji zamówienia,
3. demontażu (przy udziale wskazanych osób nadzorujących ze strony Zamawiającego) urządzenia wraz z oprzyrządowaniem oraz odpowiedniego ich zabezpieczenia w czasie transportu,
4. pakowania urządzenia wraz z oprzyrządowaniem w obecności wskazanych osób nadzorujących ze strony Zamawiającego,
5. zabezpieczenia urządzenia w taki sposób, aby nie uległo zniszczeniu czy uszkodzeniu wskutek transportu, a także warunków atmosferycznych,
6. transportu urządzeń z Katowic do Chorzowa,
7. montażu, zdemontowanych na czas transportu elementów urządzenia wraz z oprzyrządowaniem w wyznaczonym przez Zamawiającego miejscu,

8. skutecznego zabezpieczenia np. wind, ciągów komunikacyjnych, oraz pomieszczeń przed zniszczeniem, uszkodzeniem podczas realizacji umowy,
9. ubezpieczenie powierzonego mienia na czas demontażu, montażu i transportu,
10. zachowanie ładu i porządku w czasie realizacji umowy. Wykonawca odpowiada za wszelkie zniszczenia i zabrudzenia obiektu, spowodowane wykonywaniem przedmiotu zamówienia. Wykonawca naprawi uszkodzenia, powstałe podczas przeprowadzki i doprowadzi do stanu pierwotnego na własny koszt, pod nadzorem Zamawiającego, w terminie do 7 dni od daty uszkodzenia,
11. zapewnienia odpowiedniej liczby pracowników, sprzętu, narzędzi.
12. zapewnienia imiennych identyfikatorów swoim pracownikom, zgodnie z wcześniej przedstawioną Zamawiającemu imienną listą,
13. wykonywania przedmiotu zamówienia w taki sposób, aby powierzone urządzenie nie uległo zniszczeniu, utracie lub zdekompletowaniu,
14. wykonywania przedmiotu zamówienia zgodnie z przepisami prawa, a w szczególności BHP i ppoż.,
15. wykonywania przedmiotu zamówienia zgodnie z wytycznymi i wskazaniami Zamawiającego.

Czynności związane z przedmiotem umowy będą wykonywane pod nadzorem, przy wskazówkach i uczestnictwie przynajmniej jednej osoby ze strony Zamawiającego.

Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie wizji lokalnej, na wniosek Wykonawcy, w celu uzyskania informacji pomocnych przy sporządzaniu oferty.

Zamawiający umożliwi przeprowadzenie wizji lokalnej w dni robocze, w godzinach od 8:00 – 15:00, po wcześniejszym ustaleniu z p. Gabrielą Błaszczyk (ul. Uniwersytecka 4, Katowice) – tel.: (32) 359 18 12, e-mail: gabriela.blaszczyk@us.edu.pl; p. Henrykiem Szynclarewicz (ul. 75 Pułku Piechoty I, Chorzów) tel.: 697 704 183, e-mail: henryk.szynclarewicz@us.edu.pl.

Podstawą wystawienia faktury będzie podpisany protokół, świadczący o wykonaniu usługi.

Wykonawca winien wskazać osobę do kontaktów z Zamawiającym.

Wykonawca winien posiadać i przedstawić odpowiedni dokument potwierdzający ubezpieczenie:

- 1) z tytułu odpowiedzialności cywilnej (OC) z tytułu wykonywania działalności gospodarczej związanej z przedmiotem zamówienia na sumę ubezpieczenia nie mniejszą niż 450 000,00 PLN (słownie: czterysta pięćdziesiąt tysięcy zł 00/100), przez cały okres obowiązywania umowy, począwszy od pierwszego dnia świadczenia usługi,
- 2) z tytułu przewożenia ładunku w szczególności na czas załadunku, transportu na trasie w Katowicach do punktu w Chorzowie (z ryzykiem kradzieży i rabunku) oraz rozładunku na sumę ubezpieczenie nie mniejszą niż 450 000,00 PLN (słownie: czterysta pięćdziesiąt tysięcy zł 00/100), przez cały okres obowiązywania umowy, począwszy od pierwszego dnia świadczenia usługi.

Uwaga:

Transport urządzeń na terenie budynku Szkoły Zarządzania (ul. 75 Pułku Piechoty I) schodami. Szerokość biegu wynosi 170cm.

W budynku zostanie zamontowany dźwиг windy o wymiarach:

Wymiary kabiny: szerokość 110 cm, głębokość 140 cm, wysokość 215 cm, szerokość drzwi 90 cm, wysokość drzwi 200 cm, udźwиг 630 kg

Winda na terenie budynku Instytutu Fizyki (ul. Uniwersytecka 4) w Katowicach: udźwиг 2000 kg, szerokość prześwitu w drzwiach wynosi 155 cm.