



Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, <http://www.us.edu.pl>



UNIWERSYTET ŚLĄSKI W KATOWICACH
DZIAŁ ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH

UNIWERSYTET ŚLĄSKI

Katowice, dnia 19.05.2015 r.

ul. Bankowa 12,
40- 007 KATOWICE
NIP 634-019-71-34;
REGON 000001347

UCZESTNICY POSTĘPOWANIA
O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO
NR DZP.381.46.2015.DW

**WYJAŚNIENIA TREŚCI SIWZ - ZMIANA TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA –
ZMIANA TERMINU SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego nr **DZP.381.46.2015.DW** o wartości zamówienia równej lub przekraczającej kwotę 207.000 € pn. „**Dostawa mebli laboratoryjnych wraz z montażem**”.

Do Zamawiającego wpłynęły zapytania dotyczące ww. postępowania. Zgodnie z art. 38 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.), zwanej dalej „*ustawą Pzp*”, Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na sześć dni przed upływem terminu składania ofert. Zgodnie z ust. 2 przedmiotowego artykułu treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekazuje Wykonawcom, którym przekazał specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania, a jeżeli specyfikacja jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszcza na tej stronie. Wobec powyższego Zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

Pytanie 1:

W zakresie sformułowanego w SIWZ dział IV. Wykazu dokumentów i oświadczeń, jakie należy złożyć wraz z ofertą w pkt 7 Zamawiający wymaga dostarczenia przez Wykonawców Oświadczenia potwierdzającego, że zostało przeprowadzone badanie odporności termicznej ceramiki blatów: min 7 w skali Mohsa, nasiąkliwość średnia nie większa niż 5%, gęstość objętościowa nie mniejsza niż 2,17 g/cm³, średnia otwarta porowatość nie większa niż 10,1%, wytrzymałość na zginanie nie mniej niż 44MPa zgodnie z normą PN-EN ISO 10545-9:1998 (lub równoważną), co zostało potwierdzone odpowiednim dokumentem;



Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, <http://www.us.edu.pl>

Czy Zamawiający oczekuje, że certyfikat będzie potwierdzał zgodność z wymienionymi normami czy też że dokument będzie potwierdzał posiadanie przez białą określonych przez Zamawiającego parametrów (V. 1 b)

Zamawiający ma możliwość żądania w/w dokumentów wyłącznie na potwierdzenie zgodności działań wykonawcy z normami wskazanymi przez Zamawiającego. Wynika to z treści § 6 ust. 1 pkt 3 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane, który stanowi, że Zamawiający może żądać „zaświadczenia niezależnego podmiotu zajmującego się poświadczaniem zgodności działań wykonawcy z normami jakościowymi, jeżeli Zamawiający odwołują się do systemów zapewniania jakości opartych na odpowiednich

normach europejskich”. Zatem Zamawiający nie ma możliwości żądania certyfikatów wydanych przez osoby trzecie na potwierdzenie posiadania przez przedmiot zamówienia określonych parametrów. Jest to uzasadnione faktem, że wymóg posiadania przez urządzenia określonych parametrów nie podlega certyfikacji. Certyfikacji podlega zgodność z normami, które potwierdzają m.in. istnienie u Wykonawcy określonych procesów wytwarzania produktów, a nie potwierdzają istnienia samych parametrów tych produktów. Żaden z przedstawionych przez Państwa wymogów nie jest częścią wymienionych norm. Parametry sprzętu są podawane przez samego Wykonawcę w oświadczeniach opartych m.in. na kartach katalogowych producentów, których Zamawiający także może żądać w postępowaniu.



Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, <http://www.us.edu.pl>

Zawarcie przez Państwa w SIWZ wymogu konkretnej treści, jaką ma posiadać dokument nie ma zatem podstawy w obowiązujących przepisach prawa, a sam Wykonawca nie ma możliwości uzyskania od instytucji przeprowadzającej badania innych informacji niż – podlegający certyfikacji - fakt zgodności jego działań z normą. Stąd konieczność wyjaśnień oraz zmiany zapisów SIWZ.

Mając na uwadze brzmienie postawionego wymogu wskazuję, że , aby jego spełnienie mogło nastąpić wyłącznie w oparciu o jeden rodzaj dokumentu stanowić może naruszenie zasady zachowania uczciwej konkurencji wskazanej w art. 7 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm).

Ponadto ceramika lita, kamionka jest materiałem naturalnym i w zakresie produkcji nie da się uzyskać idealnie jednolitych parametrów określonych przez Zamawiającego. Każda badana próbka pochodząca z innego okresu produkcji będzie miała minimalnie inne właściwości.

Zatem zgodnie z Art. 30 ust 4 Pzp. Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie ceramiki litej będącej litym spiekem o właściwościach - spiek ceramiczny jednorodny w całym przekroju poprzecznym i podłużnym. Materiał wolny od rozpuszczalników i wszelkich związków toksycznych, odporny na uderzenia i ścieranie, niepalny, odporny na promienie UV. Materiał odporny na wszelkie kwasy, zasady, rozpuszczalniki i barwniki we wszelkich stężeniach i temperaturach stosowanych w laboratoriach (za wyjątkiem kwasu fluorowodorowego), odporny na wybarwienie oraz odporny chemicznie. Wszelkie zanieczyszczenia całkowicie usuwalne z powierzchni, włącznie z zabrudzeniami po barwnikach chemicznych.

Błaty na całej grubości wykonane bez użycia płyt bazowych i do szerokości 1800mm bez łączeń za pomocą fug epoksydowych. Powierzchnia blatu oraz wszystkie dostępne krawędzie blatu szkliwione. Podwyższone obrzeże jako jednolity spiek z resztą blatu, bez używania jakichkolwiek łączeń. Błat z



Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, <http://www.us.edu.pl>

podwyższonym obrzeżem grubość 32mm, blat bez podniesionego obrzeża grubość 30mm.

- skala twardości Mohs'a : wg normy EN 101
- odporne na wybarwienia wg normy EN ISO 1545-14
- odporne chemicznie wg normy EN ISO 1545-13
- odporne chemicznie wg normy EN 122
- wytrzymałość ceramiki na rozciąganie i przerywanie wg normy 10545-4
- nasiąkliwość wodna wg normy 10545-3
- wytrzymałość na zginanie nie mniej niż 44MPa zgodnie z normą PN-EN ISO 10545-9:1998 ?

Pozwoli to na zachowanie zasady uczciwej konkurencji oraz równego traktowania wykonawców, a także może mieć wpływ na wynik postępowania.

Odpowiedź 1:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ. Proponowane przez Wykonawcę rozwiązanie równoważne jest przedstawione w sposób ogólny. Zgodnie z rozdziałem II ust. 6 SIWZ, Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych pod warunkiem, że oferowane meble będą potwierdzać spełnianie wymagań, o których mowa w rozdziale IV ust. 7 SIWZ.

Zgodnie z rozdziałem IV ust. 7 pkt 2-6 SIWZ, Zamawiający w celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego wymaga, aby Wykonawca dołączył do oferty oświadczenie, potwierdzające, że oferowane meble posiadają określone parametry, zgodnie z załącznikiem nr 2B do SIWZ.

Błaty ceramiczne stosowane w wyposażeniu laboratoryjnym są narażone na specyficzne warunki pracy. Aby sprostać stawianym wymaganiom muszą posiadać odpowiednią odporność i wytrzymałość. Uznana formą weryfikacji tejże, jest pomiar szeregu parametrów fizykochemicznych jakie mają spełniać stosowane materiały. Do takich parametrów należą przede wszystkim: twardość w skali Mohsa minimum 7, nasiąkliwość średnia nie większa niż 5%, gęstość objętościowa nie mniejsza niż 2,17 g/cm³, średnia otwarta porowatość nie większa niż 10,1%, wytrzymałość na zginanie nie mniej niż 44MPa. Spełnienie parametrów podanych przez Zamawiającego w SIWZ oznacza odpowiednią klasę odporności i wytrzymałości niezbędną dla zachowania bezpieczeństwa pracy zgodnie z przepisami BHP. Oczywiście jest, że materiał ceramiczny zachowuje pewną niejednorodność i aspekt ten jest ujęty w powyższych parametrach oraz sposobach ich oznaczania według cytowanych norm. Wykonawca powinien poznać specyfikę proponowanego materiału oraz stosowne formy jej weryfikacji.



Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, <http://www.us.edu.pl>

Należy zauważyć, że podane normy są przykładowe o czym informuje zapis "lub równoważną" i dotyczą potwierdzenia odpowiednimi uznanymi badaniami posiadania wymaganych parametrów fizykochemicznych. Zamawiający w świetle powyższego zapisu dopuszcza wszystkie błąty ceramiczne jakie może zaoferować Wykonawca pod warunkiem, że będą one miały parametry wymagane przez Zamawiającego, m.in. grubość minimum 28 mm na całej powierzchni płaskiej, grubość z podniesionym obrzeżem min. 35 mm, twardość w skali Mohsa minimum 7, nasiąkliwość średnia nie większa niż 5%, gęstość objętościowa nie mniejsza niż 2,17 g/cm³, średnia otwarta porowatość nie większa niż 10,1%, wytrzymałość na zginanie nie mniej niż 44MPa. Zamawiający wymaga, aby parametry wymagane w SIWZ (zgodnie z rozdziałem IV ust. 7 SIWZ) były potwierdzone odpowiednim dokumentem. Na etapie prowadzonego postępowania Zamawiający wymaga złożenia oświadczenia, zgodnie z załącznikiem nr 2B do SIWZ.

Jednocześnie działając na podstawie przepisu art. 38 ust. 4 ustawy Pzp zgodnie, z którym w uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia, Zamawiający dokonuje modyfikacji treści SIWZ:

Rozdział IV ust. 7 pkt 3) SIWZ otrzymuje brzmienie:

„Dotyczy poz. 2,5:

Oświadczenie Wykonawcy potwierdzające, że:

- zostało przeprowadzone badanie odporności termicznej oraz twardości ceramiki białów: min. 7 w skali Mohsa, nasiąkliwość średnia nie większa niż 5%, gęstość objętościowa nie mniejsza niż 2,17 g/cm³, średnia otwarta porowatość nie większa niż 10,1%, wytrzymałość na zginanie nie mniej niż 44MPa zgodnie z normą PN-EN ISO 10545-9:1998 (lub równoważną), co zostało potwierdzone odpowiednim dokumentem;
- zostało przeprowadzone badanie odporności chemicznej białów zgodnie z normą PN-EN ISO 10545-13:1999 (lub równoważną), co zostało potwierdzone odpowiednim certyfikatem lub protokołem z badań;
- zostało przeprowadzone badanie odporności białów na płamienie zgodnie z normą PN-EN ISO 10545-14:1999 (lub równoważną), co zostało potwierdzone odpowiednim certyfikatem lub protokołem z badań;
- zostało przeprowadzone badanie białów z zakresu zawartości uwalnianego ołowiu i kadmu zgodnie z normą PN-EN ISO 10545-15:1999 (lub równoważną), co zostało potwierdzone odpowiednim certyfikatem lub protokołem z badań;
- zostało przeprowadzone badanie adsorpcji wody białów zgodnie z normą PN-EN ISO 10545-3 (lub równoważną), co zostało potwierdzone odpowiednim certyfikatem lub protokołem z badań;
- zostało przeprowadzone badanie odporności białów na przetarcie powierzchni zgodnie z normą PN-EN ISO 10545-7 (lub równoważną), co zostało potwierdzone odpowiednim certyfikatem lub protokołem z badań;
- zostało przeprowadzone badanie potwierdzające liniową wydłużalność termiczną białów zgodnie z normą DIN 51045 (lub równoważną), co zostało potwierdzone odpowiednim certyfikatem lub protokołem z badań;
- zostało przeprowadzone badanie potwierdzające twardość na zarysowania białów: min. 7 w skali Mohsa zgodnie z normą PN-EN 15771 (lub równoważną), co zostało potwierdzone odpowiednim certyfikatem lub protokołem z badań;



Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, <http://www.us.edu.pl>

- zostało dokonane badanie potwierdzające odporność blatów na działania 3 punktowej siły zginającej, co zostało potwierdzone odpowiednim certyfikatem lub protokołem z badań;
- zostało dokonane badanie potwierdzające wytrzymałość blatów na ściskanie na zimno, co zostało potwierdzone odpowiednim certyfikatem lub protokołem z badań.

Uwaga:

Wystarczające będzie złożenie oświadczenia, zgodnie z załącznikiem nr 2B do SIWZ.

W przypadku, gdy Wykonawca posiada dokumenty potwierdzające zgodność mebli z normami wydanymi przed wejściem w życie nowych norm (o których mowa powyżej), Zamawiający uzna także za aktualne dokumenty wystawione w oparciu o wcześniej obowiązujące normy, które zostały zastąpione normami, wskazanymi przez Zamawiającego w SIWZ".

W załączniku nr 2B do SIWZ zmianie ulega ust.2, który otrzymuje brzmienie:

„zostało przeprowadzone badanie odporności termicznej oraz twardości ceramiki blatów: min. 7 w skali Mohsa nasiąkliwość średnia nie większa niż 5%, gęstość objętościowa nie mniejsza niż 2,17 g/cm³, średnia otwarta porowatość nie większa niż 10,1%, wytrzymałość na zginanie nie mniej niż 44MPa zgodnie z normą PN-EN ISO 10545-9:1998 (lub równoważną), co zostało potwierdzone odpowiednim dokumentem – dot. poz. 2,5”.

W załączniku nr 2B do SIWZ zmianie ulega ust.9, który otrzymuje brzmienie:

„zostało przeprowadzone badanie potwierdzające twardość na zarysowania blatów: **min. 7 w skali Mohsa** zgodnie z normą PN-EN 15771 (lub równoważną), co zostało potwierdzone odpowiednim certyfikatem lub protokołem z badań – dot. poz. 2,5”.

Pytanie nr 2:

Zamawiający wymaga aby konstrukcja stołu oparta na stelażach z regulacją teleskopową stołu w zakresie 720 mm -960mm, oraz regulacją położenia przedniej nogi , poprzez przesuwanie jej pomiędzy poziomymi belkami boku, w zakresie od 0-240mm licząc od frontu stelaża.

Takie rozwiązanie powoduje zmniejszenie sztywności stelaża oraz ruchome elementy w stelażu mogą w przyszłości spowodować uszkodzenie powłoki epoksydowej i narażenie materiału na korozję.

Czy zatem Zamawiający dopuści wykonanie stelaża z profili stalowych o wymiarach 30mm x 60mm x 2 mm wykonanych z zamkniętych kształtowników stalowych ocynkowanych galwanicznie (grubość warstwy cynku min 2,5 µm) pokrytych lakierem epoksydowym w kolorze białym, nakładanym metodą proszkową i następnie wypalany w temp. 210oC (grubość powłoki lakierniczej minimum 200 µm). Stelaże o konstrukcji nienasiąkliwej i niepalnej, Nóżki stelaża posiadają możliwość regulacji wysokości w granicach od -5 do +20 mm (poziomowanie). Dopuszczalne obciążenie stołu na stelażu wynosi 400 kg/moduł. Pojedyncze moduły łączone w ciągi bez konieczności dublowania wspólnych elementów konstrukcyjnych modułu. Wszystkie otwarte elementy stelaża zaślepięone wkładkami wykonanymi z tworzywa. Stoły o wysokości indywidualnie dopasowanej do wymagań Zamawiającego?



Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, <http://www.us.edu.pl>

Odpowiedź nr 2:

Wykonanie stelaży zgodnie z zamówieniem nie wpłynie znacząco na obniżenie jakości i wytrzymałości ochrony przeciwkorozyjnej. Takie więc jest niezbędne dla spełnienia specyfikacji wymagań według zamówienia. Moduły z otwartych niezabezpieczanych kształtowników zaślepionych wkładkami z tworzywa są w wysokim stopniu podatne na korozję zwłaszcza w warunkach panujących w laboratorium. W związku z powyższym, Zamawiający nie dopuszcza proponowanych rozwiązań.

Pytanie nr 3:

Zamawiający wymaga w SIWZ aby szafki w stołach laboratoryjnych były wykonane z blachy stalowej. Czy Zamawiający dopuści wykonanie szafek w technologii (korpus, półka, plecy) wykonane z trójwarstwowej płyty laminowanej o zagęszczonej strukturze o grubości 18 mm pokrytej dwustronnie laminatem, zabezpieczone chemoodporną okleiną PCV o grubości 2 mm na

wszystkich docinanych krawędziach. Drzwiczki i fronty szuflad wykonane z płyty laminowanej o zagęszczonej strukturze o grubości 18 mm pokrytej dwustronnie laminatem, zabezpieczone chemoodporną okleiną PCV o grubości 2 mm na wszystkich docinanych krawędziach. Uchwyty monolityczne, gładkie wykonane z pręta ze stali nierdzewnej. Fronty szuflad oraz drzwi wykonane w systemie nakładanym na korpus skrzyniowy. Drzwi montowane na zawiasach puszkowych o średnicy 35 mm ze stali kwasoodpornej 135 st. Szuflady osadzone na prowadnicach rolkowych samodomykających (grawitacyjnie) typu Metabox – metalowe boki szuflad, o długości 50 cm (wysokość ok. 9 cm dla standardowych szuflad oraz ok. 15 cm dla szuflad wysokich), grubość blachy wraz z lakierem – 1,5 mm. Maksymalna strata wysuwu szuflady - ok. 20%, obciążenie dynamiczne 25 kg.

Szafki wykonane w tej technologii spełniają dokładnie tą samą funkcję co szafki opisane w specyfikacji, są chemoodporne i sprawdzają się w każdym typie laboratoriów. Ponadto są tańsze w zakupie i eksploatacji.

Odpowiedź nr 3:

Zamawiający świadom jest wytrzymałości materiałów stosowanych w produkcji mebli laboratoryjnych. Wybór materiału z jakiego mają być wykonane szafki nie jest przypadkowy. Dwustronnie pokrywana powłoką antykorozyjną blacha stalowa zapewnia najwyższy możliwy poziom odporności, zwłaszcza przy długotrwałym



Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, <http://www.us.edu.pl>

użytkowaniu. Jednocześnie szafki opisane przez Wykonawcę nie spełniają wymogów dotyczących otwierania szafek i wysuwania szuflad. W związku z powyższym, Zamawiający nie dopuszcza proponowanych rozwiązań.

Pytanie nr 4:

Szafki podwieszane – Zamawiający bardzo szczegółowo opisał technologię wykonania szafek wskazując na technologię stosowaną przez tylko jednego producenta – firmę ██████████

Czy zatem Zamawiający dopuści jako rozwiązanie równoważne wykonanie szafek w technologii szafki stalowej cechującej się odpornością na obciążenia mechaniczne (boki i fronty szafek są wykonane z podwójnej blachy ocynkowanej), jak również odpornością na korozję. Grubość stali 0,8 mm, wykonane ze stali ocynkowanej typ: DX51D+Z275 malowanej proszkowo farbami epoksydowymi, wewnątrz każdej szafki (z wyjątkiem szafki instalacyjnej) znajduje się półka metalowa - możliwość regulacji wysokości. Drzwi w szafkach wygięte, wewnątrz wypełnione materiałem tłumiącym i usztywniającym. Grubość frontów 20 mm.

Narożniki w szafkach spawane. Pełny sufit i dno szafki (wyjątek stanowią szafki instalacyjne, które nie posiadają sufitu). Ergonomiczne uchwyty stalowe o szerokości 125 mm. Zawiasy z systemem cichego domyku (Blum lub równoważne) o kącie otwarcia 155°.

Szafki wykonane w ten sposób mają dokładnie tą samą funkcjonalność, odporność chemiczną i inne cechy jak wyspecyfikowany produkt. Celem Art. 30 ust 4 Pzp. jest wyłącznie obowiązek poinformowania wykonawców o możliwości wykonania zamówienia z zastosowaniem rozwiązań równoważnych opisywanym za pomocą norm, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów odniesienia o których mowa w ust 1-3, Zamawiający winien wskazać że dopuszcza równoważne rozwiązania a dostarczone produkty odpowiadają określonym normom i specyfikacjom technicznym, co oznacza zasadę

zachowania uczciwej konkurencji oraz równego traktowania wykonawców, a także może mieć wpływ na wynik postępowania.



Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, <http://www.us.edu.pl>

Odpowiedź nr 4:

Zamawiający szczegółowo opisał przedmiot zamówienia oraz wymagania technologiczne a nie sprzedawcę czy producenta. Nie jest też prawdą, że tylko jeden producent spełnia wymagania opisane w postępowaniu. Wykonawca wskazuje rozwiązania o niższej funkcjonalności niż wskazane w postępowaniu przez Zamawiającego (mniejszy kąt otwarcia, brak możliwości montowania wyposażenia dodatkowego, Wykonawca nie określił co jego zdaniem jest uchwytem ergonomicznym). Nie jest również prawdziwym stwierdzenie Wykonawcy o braku równego traktowania Wykonawców. Każdy Wykonawca, który zaoferuje wyposażenie zgodne z przedmiotem zamówienia może brać udział w przetargu. Podstawą jest jedynie zaoferowanie wyposażenia odpowiedniej jakości zgodnej z normami i wymaganiami przedstawionymi w postępowaniu. W związku z powyższym, Zamawiający nie dopuszcza wyposażenia o gorszych parametrach użytkowych niż wskazano w SIWZ. Jednocześnie zgodnie z rozdziałem II ust. 6 SIWZ Zamawiający dopuścił rozwiązania równoważne.

Działając na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp, w związku z art. 12a ust. 2 pkt 1) ustawy Pzp, Zamawiający przedłuża termin składania ofert.

Rozdział IX ust. 1 SIWZ otrzymuje brzmienie:

Ofertę wraz z dokumentami należy złożyć w Dziale Zamówień Publicznych Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach, ul. Bankowa 12, pok. 69 III p., w terminie **do dnia 11.06.2015 r. do godz. 11:30.**

Rozdział X ust. 1 SIWZ otrzymuje brzmienie:

Otwarcie ofert nastąpi w dniu **11.06.2015 r.** o godz. **12:00** w Dziale Zamówień Publicznych Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach, ul. Bankowa 12, pok. nr 61. III p.

W związku z tym, iż zmiana treści SIWZ prowadzi do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający zgodnie z art. 38 ust. 4a pkt 2) ustawy Pzp, przekazuje Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej ogłoszenie o zmianie ogłoszenia.

W wyniku dokonany zmian w załączeniu przekazujemy aktualnie brzmiący załącznik nr 2B do SIWZ.

ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice
tel. 32 359 13 34, 32 359 20 48
e-mail: dzp@us.edu.pl | www.us.edu.pl



Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, <http://www.us.edu.pl>

**POWYŻSZE WYJAŚNIENIA I ZMIANY SIWZ SĄ WIAŻĄCE DLA WYKONAWCÓW I NALEŻY
JE UWZGLĘDNIĆ PRZY SPORZĄDZANIU OFERTY.**

Z-ca Przewodniczącego Komisji Przetargowej:

mgr Aneta Szturc – Krawczyk

Przewodniczący Komisji Przetargowej:

mgr inż. Artur Baran