Zastępca kanclerza ds. zasobów technicznych

Gdańsk, 09.02.2016 r.

l.dz. 70 /DZP/2016

dot.: postępowania na remont i przebudowę Centrum Szkoleniowo-Rekreacyjnego „EUREKA" w Sopocie, ul. Emilii Plater 7/9/11 – ZP/7/055/R/16.

ZMIANA TREŚCI SIWZ

Zamawiający Politechnika Gdańska, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, informuje, że na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2015 r. poz. 2164), dokonał zmiany treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

1. Zapis rozdz. III pkt 11 SIWZ przyjmuje brzmienie:

   „Centrum Szkoleniowo-Rehabilitacyjne „EUREKA" w Sopocie będzie pełnić m.in. funkcje szkoleniowo-konferencyjne, funkcję hotelu o podwyższonym standardzie, dlatego Zamawiający wymaga od Wykonawcy, który zostanie wybrany i będzie realizował zamówienie, wyjątkowej staranności w trakcie wykonywania robót budowlanych oraz zastosowania materiałów i wyposażenia o podwyższonej jakości. Aby osiągnąć ten cel, jednym z kryteriów oceny ofert jest „jakość i estetyka". Ocena oferty w ramach tego kryterium polegać będzie na ocenie 9 próbek, które Wykonawcy będą zobowiązani dostarczyć z ofertą (w terminie składania ofert) oraz na podstawie atestów, aprobat technicznych lub innych dokumentów potwierdzających spełnienie wymagań określonych przez Zamawiającego, które Wykonawca jest zobowiązany załączyć do próbek.
   Zamawiający wymaga, aby próbki charakteryzowały się poniżej wymienionymi cechami i co najmniej poniżej określonymi parametrami.
   Przedstawione próbki materiałów są zgodne z dokumentacją projektową. Efekt wizualny materiałów wykończeniowych został określony także w projekcie wnętrz. Próbki materiałów muszą być z nim zgodne.

   Próbka A – Stolarka drzwiowa zewnętrzna
   - Drewno sosnowe
   - Lakier barwiony w kolorze kości słoniowej wg NSC 0500-N
   - Struktura: gładka, usłojenie niewidoczne
   - Pokrycie lakierem półmatowym
   - Okucia stolarki: nikiel matowy
   - Akustyka całego elementu – 32 dB
   - Współczynnik przenikania ciepła dla całych drzwi: Umax=1,8 W/mK
   - Współczynnik przenikania promieniowania słonecznego dla elementów szklenia: 35-40%
   - Możliwość zamontowania w docelowych drzwiach 2 zamków patentowych, klasa odporności na włamanie szyby P4A, możliwość montaż 3 zawiasów na skrzydło
   - Skrzydło drzwi przylgowe

   Próbka B – Dachówka ceramiczna karpiówka
   - Typ: dachówka karpiówka
   - Kolor: naturalna czerwień - kolor zbliżony do koloru historycznej dachówki karpiówki zastosowanej na istniejącym budynku
   - Faktura: gładka, równomierna
   - Kształt zaokrąglony - kształt zbliżony do koloru historycznej dachówki karpiówki

zastosowanej na istniejącym budynku
- Możliwość układania (sposobu krycia): w koronkę
- Wymiary 38x18 cm

Próbka C - Umywalka do łazienek hotelowych
- Kolor: biały
- Cechy: Umywalka symetryczna (zachowująca minimum jedną oś symetrii), umywalka zbliżona kształtem do prostokąta, krawędzie umywalki zbliżone do kątów prostych
- Umywalka stawiana na blacie,
- Wymiary maksymalne umywalki 45x38 cm (uwaga – wymiary muszą być zbliżone do podanych wymiarów maksymalnych, nie mogą od nich odbiegać w sposób znaczący, co może mieć wpływ na funkcjonalność umywalki)
- W serii z umywalką występuje miska ustępowa o wymiarach maksymalnych 45x73 cm i wolnoopadającej desce (w komplecie) (Wykonawca musi potwierdzić za pomocą np. karty katalogowej, że w serii z umywalką występuje pasująca miska klozetowa)
- Ceramika powlekana powłoką ograniczająca zanieczyszczenia i osady (Zamawiający dopuszcza aby umywalka nie była szkliwiona od strony tylnej, dolegającej do ściany – w przypadku gdy Wykonawca zaproponuje umywalkę dolegającą do ściany)
- Syfon w umywalce zintegrowany (Zamawiający rozumie przez to ozdobny syfon, chromowany, nie ukryty za półpostumentem, widoczny)

Próbka D - Płytka gresowa na posadzki we foyer i holu wejściowym
- Wymagane dostępne wymiary płytek podłogowych 60x60 cm ± 2%
- Kolor beżowy lub zbliżony, imitacja naturalnego kamienia
- Struktura: satynowa
- Antypoślizgowość R10
- Klasa ścieralności: 4

Próbka E - Płytka ceramiczna ścienna do łazienki w pokoju hotelowym
- Wymagane dostępne wymiary płytek podłogowych 20 x 50 cm ± 2%
- Kolor: próbka gładka – biały, próbka ze wzorem – drobne geometryczne wzory w kolorze czarno-białym
- Możliwość stosowania i dopasowywania elementów z jednej lub dwóch kolekcji
- Odporność na zaplamienia: 5 klasa
- Odporność na działanie środków chemicznych: GA
- Nasiąkliwość >10

Próbka F - Bateria umywalkowa do łazienki w pokoju hotelowym
- Kształt: element pionowy baterii w kształcie regularnej pionowej rurki, głowica od strony górnej płaska, w zaokrąglonym kształcie, wylewka spłaszczona
- Bateria jednouchwytowa, sztorcowa
- Kolor: chrom, połysk
- Wysokość: ok. 14÷15 cm
- Przepływ przy 3 Bar – 5 l/min
- Bateria umywalkowa musi stanowić serię z bateria prysznicową (możliwość skompletowania serii w jednym pomieszczeniu)

Próbka G – Wykładzina dywanowa do pokoi hotelowych
- Kolor: wielobarwna (wzorzysta) oraz gładka. Wzory muszą stanowić jedną kolekcję: wzór i tło. Przykładowy kolor pokazany został na rysunku wykonawczym wnętrza pokoju hotelowego nr 18 PW.
- Przeznaczenie: użyteczność publiczna
- Odporność na zaplamienia, uszkodzenia mechaniczne i zniekształcenia
- Właściwości: trudno zapalne, antyelektrostatyczne
- Atest higieniczny
- Gramatura runa 1000 g/m2

- Klasa ścieralności: 32
- Tłumienie dźwięków 27 dB
- Struktura: pętelkowa (bounce lub level loop) z supełkowatą strukturą włókna

Próbka H - Deski dębowe z naturalnego drewna na posadzki do zastosowania w pomieszczeniach ogólnodostępnych hotelu

- Kolor: dąb ciemny
- Usłojenie: naturalny układ usłojenia
- Drewno lite bez bielu – klasa 1
- Wymiary: 20x140x1200÷2000 mm
- Łączenie: pióro-wpust
- Możliwość klejenia do odpowiednio zagruntowanego podłoża
- Wykończenie: lakier satynowy, 2 krotne lakierowanie, bejca w kolorze ciemnego dębu
- Twardość wg współczynnika Brinella: minimum 37 MPa

Próbka I – Płyta meblowa na ladę recepcyjną

- Kolor: biały
- Płyta MDF średniogęsta z włókien drzewnych
- Grubość 3 cm
- Próbka wykończona lakierem satynowym"

2. Zapis rozdz. X pkt 15 ppkt 11) SIWZ przyjmuje brzmienie:

„próbki (A-I), o których mowa w rozdziale III pkt 11 SIWZ:
Próbka A - Stolarka drzwiowa zewnętrzna
Próbka B - Dachówka ceramiczna karpiówka
Próbka C - Umywalka do łazienek hotelowych
Próbka D - Płytka gresowa na posadzki we foyer i holu wejściowym
Próbka E - Płytka ceramiczna ścienna do łazienki w pokoju hotelowym
Próbka F - Bateria umywalkowa do łazienki w pokoju hotelowym
Próbka G - Wykładzina dywanowa do pokoi hotelowych
Próbka H - Deski dębowe z naturalnego drewna na posadzki do zastosowania w pomieszczeniach ogólnodostępnych hotelu
Próbka I - Płyta meblowa na ladę recepcyjną"

3. Zapis rozdz. VIII pkt 10 SIWZ przyjmuje brzmienie:

„Formularz „Oferta", oświadczenia Wykonawcy, zobowiązania innych podmiotów, należy złożyć w formie oryginałów. Upoważnienia (pełnomocnictwa) należy złożyć w formie oryginałów lub w kopii poświadczonych notarialnie. Pozostałe dokumenty wchodzące w skład oferty, mogą być złożone w formie oryginałów lub poświadczonych za zgodność z oryginałem kopii. Dokumenty złożone w formie kopii muszą być opatrzone na każdej zapisanej stronie klauzulą „ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM" i poświadczone za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. Poświadczenie za zgodność z oryginałem winno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację osoby poświadczającej (np. wraz z imienną pieczątką osoby poświadczającej). Jeżeli do reprezentowania Wykonawcy upoważnione są łącznie dwie lub więcej osób, to kopie dokumentów muszą być poświadczone za zgodność z oryginałem przez te osoby."

4. Zapis rozdz. XIII pkt 3.D SIWZ przyjmuje brzmienie:

„Ocena ofert w kryterium „jakość i estetyka" zostanie dokonana na podstawie oceny 9 próbek materiałów, które zostaną użyte przez Wykonawcę do realizacji przedmiotu zamówienia w ramach niniejszego przetargu na wykonanie robót budowlanych. Maksymalnie oferta może otrzymać 40 pkt w kryterium „jakość i estetyka" (Pj).
Waga poszczególnych próbek jest następująca:
– próbka A - stolarka drzwiowa zewnętrzna – 5%
– próbka B - dachówka ceramiczna karpiówka – 5%

- próbka C - umywalka do łazienek hotelowych – 5%
- próbka D - płytka gresowa na posadzki we foyer i holu wejściowym – 5%
- próbka E - płytka ceramiczna ścienna do **łazienki w pokoju hotelowym** – 5%
- próbka F - bateria umywalkowa do **łazienki w pokoju hotelowym** – 5%
- próbka G - wykładzina dywanowa hotelowa do pokoi hotelowych – 5%
- próbka H - d**eski dębowe z naturalnego drewna na posadzki do zastosowa**nia w pomieszczeniach ogólnodostępnych hotelu – 2,5%
- próbka I – materiał na ladę recepcyjną – 2,5%"

5. Zapis rozdz. XIII pkt 5 SIWZ przyjmuje brzmienie:

   „**W przypadku, gdy chociaż jedna próbka nie spełni określonych dla niej w tabeli (Tabele 1 – 9) parametrów technicznych, co stwierdzi komisja przetargowa na podstawie załączonych do próbki dokumentów (atestów, aprobat technicznych lub innych dokumentów), przyznając w trakcie weryfikacji próbce ocenę „nie", Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy.**"

6. Zapisy rozdz. XIII w Tabelach 1 – 9 SIWZ przyjmują brzmienie:

Tabela 1. Próbka A – Stolarka drzwiowa zewnętrzna z drewna sosnowego – drzwi oznaczone w projekcie symbolem D3z, drzwi do restauracji

Próbka – fragment z ramą i szybą, wymiary próbki minimum 50x50cm z przykładowym okuciem		
Wymagania dla przedstawionej przez Wykonawcę próbki (parametry techniczne) podlegające weryfikacji tak/nie:	tak	nie
Drewno sosnowe		
Lakier barwiony w kolorze kości słoniowej wg NSC 0500-N		
Struktura: gładka, usłojenie niewidoczne		
Pokrycie lakierem półmatowym		
Okucia stolarki: nikiel matowy		
Akustyka całego elementu – 32dB (*)		
Współczynnik przenikania ciepła dla całych drzwi: Umax=1,8W/mK (*)		
Współczynnik przenikania promieniowania słonecznego dla elementów szklenia: 35-40% (*)		
Możliwość zamontowania 2 zamków patentowych (*), klasa odporności na włamanie: szyba P4A (*), klasa 4 (*), możliwość montażu 3 zawiasów na skrzydło (*) (Uwaga – Zamawiający dopuszcza, że Wykonawca zadeklaruje możliwość montażu ww. szkła, a w próbce zastosuje inny rodzaj – rodzaj szkła zamontowanego w próbce nie będzie miał wpływu na ocenę próbki).		
skrzydło drzwi przylgowe		

Podkryteria dotyczące próbki A $J_A = K_A + F_A$			J_A
	Ocena koloru i pokrycia – K_A Oceny próbki w podkryterium „Ocena koloru i pokrycia" członkowie komisji przetargowej dokonają w następujący sposób. Każdy z członków komisji przetargowej dokona indywidualnej oceny, przyznając punkty za ww. podkryterium zgodnie poniższą punktacją. Następnie zostanie wyliczona średnia liczba uzyskanych punktów za podkryterium. Komisja przetargowa będzie oceniała wizualnie kolor – kolor lakieru powinien być zgodny z kolorem wg NSC 0500-N, półmatowy, równomierność pokrycia lakierem oraz widoczność usłojenia.		2,5 pkt.
	Kolor lakieru jest identyczny z kolorem wg NSC 0500-N, półmatowy, lakier dokładnie przykrywa usłojenie i jest równomiernie położony	2,5 pkt.	
	Kolor lakieru jest zbliżony do koloru wg NSC 0500-N, półmatowy, lecz słoje są nieznacznie widoczne i/lub lakier nierównomiernie położony	0,5 pkt.	
	Ocena faktury i wykończenia próbki – F_A Oceny próbki w podkryterium „Ocena faktury i wykończenia próbki" członkowie komisji przetargowej dokonają w następujący sposób. Każdy z członków komisji przetargowej dokona indywidualnej oceny, przyznając punkty za ww. podkryterium zgodnie poniższą punktacją. Następnie zostanie wyliczona średnia liczba uzyskanych punktów za podkryterium. Komisja przetargowa będzie oceniała wizualnie oraz dotykowo fakturę i wykończenie próbki - czy próbka jest gładka w dotyku oraz staranność i estetykę montażu okucia i osadzenia szkła.		2,5 pkt.
	Próbka jest starannie i estetycznie wykonana, nie widać niedociągnięć w montażu okucia i osadzeniu szkła, próbka na fragmencie drewnianym jest gładka w dotyku	2,5 pkt.	
	Próbka jest niestarannie i niezbyt estetycznie wykonana – widoczne niedociągnięcia w montażu okucia lub osadzeniu szkła i/lub na fragmencie drewnianym nie jest idealnie gładka w dotyku	0,5 pkt.	
		RAZEM J_A	5 pkt.

(*) Wszystkie parametry oznaczone gwiazdką, muszą zostać potwierdzone odpowiednimi atestami, aprobatami technicznymi lub innymi dokumentami.

Tabela 2. Próbka B – Dachówka ceramiczna karpiówka

Próbka – 1 dachówka			
Wymagania dla przedstawionej przez Wykonawcę próbki (parametry techniczne) podlegające weryfikacji tak/nie:		tak	nie
Typ: dachówka karpiówka			
Kolor: naturalna czerwień (wg określenia powszechnie stosowanego w katalogach zawierających kolorystykę dachówek) – kolor zbliżony do koloru historycznej dachówki karpiówki zastosowanej na istniejącym budynku			
Faktura: gładka, równomierna			
Kształt zaokrąglony zbliżony do kształtu historycznej dachówki karpiówki zastosowanej na istniejącym budynku			
Możliwy sposób krycia: koronka			
Wymiary około 38x18cm (*)			
Podkryteria dotyczące próbki J_B			**J_B**
Ocena koloru i faktury Oceny próbki w podkryterium „Ocena koloru i faktury" członkowie komisji przetargowej dokonają w następujący sposób. Każdy z członków komisji przetargowej dokona indywidualnej oceny, przyznając punkty za ww. podkryterium zgodnie poniższą punktacją. Następnie zostanie wyliczona średnia liczba uzyskanych punktów za podkryterium. Komisja przetargowa będzie oceniała kolor - próbka ma być w kolorze naturalnej czerwieni, kolorze zbliżonym do koloru dachówki na istniejącym budynku, powinna odwzorowywać ww. dachówkę historyczną, faktura dachówki powinna być na całej powierzchni gładka			5 pkt.
Dachówka jest w kolorze naturalnej czerwieni, kolorem i wyglądem bardzo przypomina istniejącą historyczną dachówkę karpiówkę, jest gładka w dotyku, posiada glazurę ochronną, która daje odporność na mchy, porosty i czynniki środowiskowe (*) i powłoka ta jest równomiernie nałożona na całej powierzchni.	5 pkt.		
Dachówka jest w kolorze naturalnej czerwieni, kolorem i wyglądem bardzo przypomina istniejącą historyczną dachówkę karpiówkę, jest niezbyt gładka w dotyku, dachówka posiada glazurę ochronną, która daje odporność na mchy, porosty i czynniki środowiskowe (*) lecz powłoka ta nie jest równomiernie nałożona na całej powierzchni dachówki, występują nierówności w nałożonej powłoce i/lub boki dachówki nie są pokryte powłoką	2 pkt.		
Dachówka jest w kolorze naturalnej czerwieni, kolorem i wyglądem bardzo przypomina istniejącą historyczną dachówkę karpiówkę, jest niezbyt gładka w dotyku i dachówka nie posiada glazury ochronnej dającej odporność na mchy, porosty i czynniki środowiskowe (*)	1 pkt.		
	RAZEM J_B		**5 pkt.**

(*) Wszystkie parametry oznaczone gwiazdką, muszą zostać potwierdzone odpowiednimi atestami, aprobatami technicznymi lub innymi dokumentami.

Tabela 3. Próbka C – Umywalka – łazienki

Próbka – umywalka (cały element)		
Wymagania dla przedstawionej przez Wykonawcę próbki (parametry techniczne) podlegające weryfikacji tak/nie:	tak	nie
Kolor: biały		
cechy: umywalka symetryczna (zachowująca minimum jedną oś symetrii), umywalka zbliżona kształtem do prostokąta, krawędzie umywalki zbliżone do kątów prostych		
umywalka stawiana na blacie		
Wymiary maksymalne umywalki 45x38cm (*) (uwaga – wymiary muszą być zbliżone do podanych wymiarów maksymalnych, nie mogą od nich odbiegać w sposób znaczący, co może mieć wpływ na funkcjonalność umywalki)		
W serii z umywalką występuje miska ustępowa o wymiarach maksymalnych 45x73cm i wolnoopadającej desce (w komplecie) (*) (Wykonawca musi potwierdzić za pomocą np. karty katalogowej, że w serii z umywalką występuje pasująca miska klozetowa)		
Ceramika powlekana powłoką ograniczająca zanieczyszczenia i osady (*) (Zamawiający dopuszcza aby umywalka nie była szkliwiona od strony tylnej, dolegającej do ściany – w przypadku gdy Wykonawca zaproponuje umywalkę dolegającą do ściany)		
Syfon w umywalce zintegrowany (ozdobny syfon, chromowany, nie ukryty za półpostumentem, widoczny)		

Podkryteria dotyczące próbki K J_C		J_C
Ocena wizualna Podkryterium „Ocena wizualna" podlega ocenie indywidualnej członków Komisji przetargowej zgodnie z opisaną poniżej punktacją. Każdy z członków komisji przetargowej indywidualnie przyzna punktację w zakresie podkryterium. Liczba punktów przyznanych w zakresie podkryterium będzie równa średniej arytmetycznej wyciągniętej z wszystkich punktów przyznanych przez członków komisji przetargowej. Komisja przetargowa będzie oceniała kształt, kolor oraz ogólny wygląd		5 pkt.
Umywalka jest symetryczna (posiada minimum jedną oś symetrii), jest zbliżona kształtem do prostokąta, promień wyoblenia krawędzi w narożnikach w rzucie umywalki - poniżej 10mm(*), promień wyoblenia poziomej i pionowej powierzchni umywalki – poniżej 4mm (*), ceramika jest w kolorze białym - odcień ceramiki jest śnieżnobiały.	5 pkt.	
Umywalka jest symetryczna (posiada minimum jedną oś symetrii), zbliżona kształtem do prostokąta, promień wyoblenia krawędzi w rzucie umywalki jest powyżej 10mm (*) lub promień wyoblenia poziomej i pionowej powierzchni umywalki – powyżej 4mm (*) lub ceramika jest w kolorze białym, lecz odcień ceramiki nie jest śnieżnobiały (można go określić jako biały lecz nie jest to czysta biel).	2 pkt.	
Umywalka jest symetryczna (posiada minimum jedną oś symetrii), zbliżona kształtem do prostokąta, promień wyoblenia krawędzi w rzucie umywalki jest powyżej 10mm (*), promień wyoblenia poziomej i pionowej powierzchni umywalki powyżej 4mm (*) i ceramika jest w kolorze białym, lecz odcień ceramiki nie jest śnieżnobiały (można go określić jako biały lecz nie jest to czysta biel).	1 pkt.	
	RAZEM J_C	**5 pkt.**

(*) Wszystkie parametry oznaczone gwiazdką, muszą zostać potwierdzone odpowiednimi atestami, aprobatami technicznymi lub innymi dokumentami.

Tabela 4. Próbka D - Płytki gresowe – foyer i hol wejściowy

Próbka musi być tak przygotowana, aby dwie krawędzie były krawędziami fabrycznymi, a dwie krawędziami ciętymi przez Wykonawcę. Wymiary próbki (około) 30x30cm			
Wymagania dla przedstawionej przez Wykonawcę próbki (parametry techniczne) podlegające weryfikacji tak/nie:		tak	nie
Wymagane dostępne wymiary płytek podłogowych 600x600mm ± 2% (*)			
Kolor beżowy lub zbliżony, imitacja naturalnego kamienia			
Struktura: satynowa (bez elementów połyskujących)			
Antypoślizgowość R10 (*)			
Klasa ścieralności: 4 (*)			
Podkryteria dotyczące próbki D $J_D = K_D + F_D$		**J_D**	
	Ocena koloru – K_D Podkryterium „Ocena koloru" podlega ocenie indywidualnej członków Komisji przetargowej zgodnie z opisaną poniżej punktacją. Każdy z członków komisji przetargowej indywidualnie przyzna punktację w zakresie podkryterium. Liczba punktów przyznanych w zakresie podkryterium będzie równa średniej arytmetycznej wyciągniętej z wszystkich punktów przyznanych przez członków komisji przetargowej. Komisja przetargowa będzie oceniała kolor - próbka powinna być najbardziej zbliżona do koloru beżowego oraz komisja będzie oceniała czy próbka jest: wyglądem, fakturą, strukturą identyczna lub zbliżona do naturalnego kamienia.		4 pkt.
	Kolor próbki jest beżowy lub zbliżony do koloru beżowego, próbka zarówno we wzorze jak i w strukturze imituje kamień naturalny w sposób łudzący	4 pkt.	
	Kolor próbki jest beżowy lub zbliżony do koloru beżowego, próbka imituje kamień naturalny lecz widać nieznaczną regularność wzoru lub niewłaściwą strukturę wskazującą, że nie jest to naturalny kamień	1 pkt.	
	Kolor próbki jest beżowy lub zbliżony do koloru beżowego, próbka imituje kamień naturalny lecz widać, że struktura wskazuje na imitację kamienia i nadruk jest regularny, powtarzalny, co także wskazuje, że nie jest to naturalny kamień	0,5 pkt.	
	Ocena faktury oraz sposobu przycięcia – F_D Podkryterium „Ocena faktury oraz sposobu przycięcia" podlega ocenie indywidualnej członków Komisji przetargowej zgodnie z opisaną poniżej punktacją. Każdy z członków komisji przetargowej indywidualnie przyzna punktację w zakresie podkryterium. Liczba punktów przyznanych w zakresie podkryterium będzie równa średniej arytmetycznej wyciągniętej z wszystkich punktów przyznanych przez członków komisji przetargowej. Komisja przetargowa będzie oceniała fakturę (wierzchnie wykończenie) wizualnie oraz dotykowo..		1 pkt.
	Krawędzie próbki są równe, gładko wykończone, dokładnie przycięte	1 pkt.	
	Krawędzie próbki są równe, dokładnie przycięte i gładkie, lecz stwierdzono nie więcej niż jedną nierówność na krawędzi (została niestarannie przycięta)	0,5 pkt.	
		RAZEM	**5 pkt.**

(*) Wszystkie parametry oznaczone gwiazdką, muszą zostać potwierdzone odpowiednimi atestami, aprobatami technicznymi lub innymi dokumentami.

Tabela 5. Próbka E - Płytki ceramiczne ścienne do łazienki w pokoju hotelowego (nr pom. 2.17)

Próbka musi być tak przygotowana, aby dwie krawędzie były krawędziami fabrycznymi, a dwie krawędziami ciętymi przez Wykonawcę. Próbka musi być złożona z dwóch części (elementów) - wymiary około 15x30cm próbka gładka (bez wzoru) i około 15x30cm próbka ze wzorem . Próbki płytek mają stanowić element reprezentujący kolekcję lub dwie kolekcje, tak, aby w trakcie realizacji robót budowlanych na podstawie nadzoru autorskiego projektant mógł zróżnicować kolorystycznie wnętrza wszystkich łazienek stosując elementy z wybranych kolekcji.(przedstawionych przez Wykonawcę) kolekcji.			
Wymagania dla przedstawionej przez Wykonawcę próbki (parametry techniczne) podlegające weryfikacji tak/nie:		tak	nie
Wymagane dostępne wymiary płytek 200 x 500 mm ± 2% (*)			
Kolor: próbka gładka – biały, próbka ze wzorem – drobne geometryczne wzory w kolorze czarno-białym			
Możliwość stosowania i dopasowywania elementów z jednej lub dwóch kolekcji (*) (Na potwierdzenie spełnienia tego kryterium Wykonawca powinien przedstawić karty katalogowe zaproponowanej/zaproponowanych kolekcji wskazujące ich asortyment).			
Odporność na zaplamienia: 5 klasa (*)			
Odporność na działanie środków chemicznych: GA (*)			
Nasiąkliwość >10 (*)			
Podkryteria dotyczące próbki E $J_E = K_E + P_E$			**J_E**
4	**Ocena koloru i wzór – K_E** Podkryterium „Ocena koloru i wzoru" podlega ocenie indywidualnej członków Komisji przetargowej zgodnie z opisaną poniżej punktacją. Każdy z członków komisji przetargowej indywidualnie przyzna punktację w zakresie podkryterium. Liczba punktów przyznanych w zakresie podkryterium będzie równa średniej arytmetycznej wyciągniętej z wszystkich punktów przyznanych przez członków komisji przetargowej. Komisja będzie sprawdzała czy elementy próbki pasują do siebie kolorystycznie, czy wzór jest geometryczny i pasujący do wystroju wnętrza hotelu, jaka jest faktura płytek.		
	Przedstawione dwa elementy próbki stanowią jedną kolekcję, pasują do siebie, wzór jest geometryczny, pasujący do charakteru wystroju całości hotelu, próbki mają gładka, satynową fakturę	4 pkt.	4 pkt.
	Przedstawione dwa elementy próbki stanowią odrębne kolekcje, pasują do siebie, lecz widać że nie są elementami jednej kolekcji, wzór jest geometryczny, pasujący do charakteru wystroju całości hotelu, ich faktura jest satynowa	1 pkt.	
	Przedstawione dwa elementy próbki stanowią odrębne kolekcje, pasują do siebie, lecz widać że nie są elementami jednej kolekcji, wzór jest geometryczny, lecz niezbyt pasujący do charakteru wystroju całości hotelu lub faktura próbek nie jest satynowa	0,5 pkt.	
	Ocena sposobu przycięcia – P_E Podkryterium „Ocena sposobu cięcia" podlega ocenie indywidualnej członków Komisji przetargowej zgodnie z opisaną poniżej punktacją. Każdy z członków komisji przetargowej indywidualnie przyzna punktację w zakresie podkryterium. Komisja ocenia sposób przycięcia płytki krawędzi próbki płytki wykonany przez Wykonawcę (krawędzie przygotowane przez Wykonawcę) – jego gładkość, wizualny wygląd zbliżony do krawędzi fabrycznej. Kryterium służy Zamawiającemu do oceny przygotowania do wykonania ściany o wysokim standardzie jakości wykończenia.		1 pkt.
	Krawędzie próbki są równe, gładko wykończone, dokładnie przycięte	1 pkt.	
	Krawędzie próbki są gładko wykończone, lecz stwierdzono nie więcej niż jedną nierówność na krawędzi (została niestarannie przycięta)	0,5 pkt.	
		RAZEM	**5 pkt.**

(*) Wszystkie parametry oznaczone gwiazdką, muszą zostać potwierdzone odpowiednimi atestami, aprobatami technicznymi lub innymi dokumentami.

Tabela 6. Próbka F – Bateria umywalkowa do łazienki w pokoju hotelowym

Próbka – bateria umywalkowa – cały element			
Wymagania dla przedstawionej przez Wykonawcę próbki (parametry techniczne) podlegające weryfikacji tak/nie:		tak	nie
Bateria jednouchwytowa, sztorcowa z głowicą ceramiczną			
Kolor: chrom, połysk			
Wysokość: około 14-15cm (*)			
Przepływ przy 3Bar – 5l/min (*)			
Bateria umywalkowa musi stanowić serię z bateria prysznicową (możliwość skompletowania serii w jednym pomieszczeniu) (*) (Na potwierdzenie spełnienia tego kryterium Wykonawca powinien przedstawić karty katalogowe zaproponowanej serii wskazujące że w serii z baterią umywalkową występuje pasująca bateria prysznicowa).			
Kształt: element pionowy baterii w kształcie regularnej pionowej rurki, głowica od strony górnej płaska, w zaokrąglonym kształcie, wylewka spłaszczona			
Podkryteria dotyczące próbki F J_F			**J_F**
	Ocena wizualna Podkryterium „Ocena wizualna" podlega ocenie indywidualnej członków Komisji przetargowej zgodnie z opisaną poniżej punktacją. Każdy z członków komisji przetargowej indywidualnie przyzna punktację w zakresie podkryterium. Liczba punktów przyznanych w zakresie podkryterium będzie równa średniej arytmetycznej wyciągniętej z wszystkich punktów przyznanych przez członków komisji przetargowej. Komisja będzie badać czy próbka ma odpowiedni kształt określony w dokumentacji projektowej oraz czy sposób wykonania i wykończenia wskazuje na dobrą jakość próbki.		5pkt.
	Próbka jest chromowana, połyskująca, gładka, element pionowy nie odbiega kształtem od rurki, poziomy element jest płaski, ze spadkiem, sposób wykończenia baterii wskazuje na dobrą jakość	5 pkt.	
	Próbka jest chromowana, połyskująca, gładka, element pionowy nie odbiega kształtem od rurki, poziomy element jest ze spadkiem, lecz jego kształt nie jest płaski i zaokrąglony w rzucie lub Zamawiający stwierdził widoczne niedociągnięcia w wykończeniu baterii (wskazujące na złą jakość – nierówności, krzywe uszczelki itp.)	2 pkt.	
	Próbka jest chromowana, połyskująca, gładka, element pionowy nie odbiega kształtem od rurki, poziomy element jest ze spadkiem, lecz jego kształt nie jest płaski i zaokrąglony w rzucie i dodatkowo Zamawiający stwierdził niedociągnięcia w wykończeniu baterii (wskazujące na złą jakość – nierówności, krzywe uszczelki itp.)	1 pkt.	
		RAZEM	**5 pkt.**

(*) Wszystkie parametry oznaczone gwiazdką, muszą zostać potwierdzone odpowiednimi atestami, aprobatami technicznymi lub innymi dokumentami.

Tabela 7. Próbka G – Wykładzina dywanowa do pokoi hotelowych

Próbka składać się będzie z dwóch części (elementów) o wymiarach około 300x300mm każda: próbka gładka i próbka wzorzysta			
Wymagania dla przedstawionej przez Wykonawcę próbki (parametry techniczne) podlegające weryfikacji tak/nie:		tak	nie
Wygląd zewnętrzny: wielobarwna (wzorzysta) oraz gładka. Wzory obu próbek (elementów) muszą być z jednej kolekcji – muszą stanowić wzór i tło. Przykładowy kolor pokazany został na rysunku wykonawczym wnętrza pokoju hotelowego nr 18 PW.			
Przeznaczenie: użyteczność publiczna (*)			
Właściwości: trudnozapalne, antyelektrostatyczne (*)			
Atest higieniczny (*)			
Gramatura runa: minimum 1000g/m^2 (*)			
Klasa ścieralności: 32 (*)			
Tłumienie dźwięków minimum 27dB (*)			
Struktura: pętelkowa (bounce lub level loop) z supełkowatą strukturą włókna			
Podkryteria dotyczące próbki H $J_G = K_G + T_G$			**J_G**
	Ocena koloru – K_G Podkryterium „Ocena koloru" podlega ocenie indywidualnej członków Komisji przetargowej zgodnie z opisaną poniżej punktacją. Każdy z członków komisji przetargowej indywidualnie przyzna punktację w zakresie podkryterium. Liczba punktów przyznanych w zakresie podkryterium będzie równa średniej arytmetycznej wyciągniętej z wszystkich punktów przyznanych przez członków komisji przetargowej. Komisja przetargowa będzie oceniała kolor i wzór - próbka powinna być jak najbardziej zbliżona do koloru w projekcie, będzie także sprawdzała, czy przedstawione dwa elementy próbki pasują do siebie pod względem koloru oraz wzoru (stanowią wzór i tło).		2,5 pkt.
	Kolory oraz wzór są zbliżone do kolorów pokazanych na rysunku. Próbka wzoru i próbka tła stanowią element pasujący do siebie kolorystycznie (nie ma między nimi dysonansu kolorystycznego, kolory powtarzają się lub uzupełniają), próbki stanowią wzór i tło.	2,5 pkt.	
	Kolory odbiegają od tych pokazanych na rys nr 18 PW wnętrza lub/i pomimo, że są z jednej kolekcji – nie pasują do siebie kolorystycznie (jest między nimi dysonans kolorystyczny, kolory nie powtarzają się lub nie uzupełniają) lub/i Zamawiający powziął wątpliwość czy przedstawione próbki mogą stanowić wzór i tło.	0,5 pkt.	
	Ocena jakości i trwałości – T_G Podkryterium „Ocena jakości podlega ocenie indywidualnej członków Komisji przetargowej zgodnie z opisaną poniżej punktacją. Każdy z członków komisji przetargowej indywidualnie przyzna punktację w zakresie podkryterium. Liczba punktów przyznanych w zakresie podkryterium będzie równa średniej arytmetycznej wyciągniętej z wszystkich punktów przyznanych przez członków komisji przetargowej. Komisja ocenia jakość próbki pod kątem odporności na zaplamienia, zniekształceń, trwałości włosia poprzez próbę odgniecenia przez krzesło biurowe lub ciężki element, odporność na zaplamienia poprzez rozlanie kawy, czerwonego wina i próbę usunięcia gąbką zwilżona środkiem czyszczącym, Komisja będzie także sprawdzać czy próbka się nie elektryzuje.		
	Splot jest trwały, próbka odporna jest na zaplamienia, odgniecenia oraz próbka nie elektryzuje się	2,5 pkt.	2,5 pkt.
	Splot jest trwały, próbka odporna jest na zaplamienia, ale Zamawiający stwierdził nieznaczne odgniecenie lub/i próbka elektryzuje się	0,5 pkt.	
		RAZEM	**5 pkt.**

(*) Wszystkie parametry oznaczone gwiazdką, muszą zostać potwierdzone odpowiednimi atestami, aprobatami technicznymi lub innymi dokumentami.

Tabela 8. Próbka H – Deski dębowe z naturalnego drewna na posadzki do zastosowania w pomieszczeniach ogólnodostępnych hotelu

Próbka o długości około 30cm (próbka powinna zawierać łączenie dwóch desek – Zamawiający chciałby zobaczyć na próbce wykończone łączenie desek typu pióro-wpust)			
Wymagania dla przedstawionej przez Wykonawcę próbki (parametry techniczne) podlegające weryfikacji tak/nie:		tak	nie
kolor: dąb ciemny – kolor powszechnie w próbnikach i katalogach uznawany jako dąb ciemny			
Usłojenie: naturalny układ usłojenia			
Drewno lite bez bielu – klasa 1 (*)			
Wymiary: 20x140x1200÷2000 mm (*)			
Łączenie: pióro-wpust			
Klejenie do odpowiednio zagruntowanego podłoża			
Wykończenie: lakier satynowy			
Twardość wg współczynnika Brinella: minimum 37MPa (*)			
Podkryteria dotyczące próbki G J_H		**J_H**	
Ocena koloru – J_H Podkryterium „Ocena koloru i sposobu wykończenia powierzchni" podlega ocenie indywidualnej członków Komisji przetargowej zgodnie z opisaną poniżej punktacją. Każdy z członków komisji przetargowej indywidualnie przyzna punktację w zakresie podkryterium. Liczba punktów przyznanych w zakresie podkryterium będzie równa średniej arytmetycznej wyciągniętej z wszystkich punktów przyznanych przez członków komisji przetargowej. Komisja przetargowa będzie oceniała kolor - próbka powinna być jak najbardziej zbliżona do koloru ciemnego dębu z usłojeniem naturalnym i jak najmniejszą ilością bielu. Dodatkowo komisja oceni wykończenie – sposób nałożenia lakieru.			2,5 pkt.
Kolor jest zbliżony do koloru ciemnego dębu, usłojenie próbki naturalne, bez bielu. Lakier położony jest równomiernie, a powierzchnia próbki jest gładka.	2,5 pkt.		
Kolor jest zbliżony do koloru ciemnego dębu, usłojenie próbki naturalne. Zamawiający stwierdził, że ilość bielu jest niezadowalająca (zbyt duża) lub lakier położony jest nierównomiernie (powierzchnia próbki jest chropowata).	1 pkt.		
Kolor próbki odbiega od koloru ciemnego dębu i/lub usłojenie jest zbyt duże i/lub występują skazy drewna (sęki) lub/i lakier jest nałożony nierównomiernie (powierzchnia próbki jest chropowata).	0,5 pkt.		
	RAZEM	**2,5 pkt.**	

(*) Wszystkie parametry oznaczone gwiazdką, muszą zostać potwierdzone odpowiednimi atestami, aprobatami technicznymi lub innymi dokumentami.

Tabela 9. Próbka I – Płyta meblowa MDF na ladę recepcyjną

Próbka musi być przygotowana w taki sposób, aby widoczny był narożnik oraz łączenie. Wymiary próbki około 30x30cm			
Wymagania dla przedstawionej przez Wykonawcę próbki (parametry techniczne) podlegające weryfikacji tak/nie:		tak	nie
kolor: biały			
płyta MDF średnio gęsta z włókien drzewnych (*)			
Grubość 3cm			
Próbka wykończona lakierem satynowym			
Podkryteria dotyczące próbki J_I		**J_I**	
	Ocena koloru i jakości wykonania – J_I Podkryterium „Ocena koloru i jakości wykonania" podlega ocenie indywidualnej członków Komisji przetargowej zgodnie z opisaną poniżej punktacją. Każdy z członków komisji przetargowej indywidualnie przyzna punktację w zakresie podkryterium. Liczba punktów przyznanych w zakresie podkryterium będzie równa średniej arytmetycznej wyciągniętej z wszystkich punktów przyznanych przez członków komisji przetargowej. Komisja przetargowa będzie oceniała jakość wykonania próbki pod kątem jakości położenia lakieru oraz sposobu (jakości) wykończenia krawędzi próbki.		2,5 pkt.
	Próbka jest wykonana estetycznie, lakier położony jest równomiernie. Krawędzie są prawidłowo wykończone (polakierowane), nie widać szczelin, nierówności lub kleju na krawędziach	2,5 pkt.	
	Próbka jest wykonana estetycznie, lecz lakier położony jest niezbyt równomiernie i/lub krawędzie nie są prawidłowo wykończone (polakierowane), widać szczeliny lub nierówności na krawędziach	0,5 pkt.	
		RAZEM	**2,5 pkt.**

(*) Wszystkie parametry oznaczone gwiazdką, muszą zostać potwierdzone odpowiednimi atestami, aprobatami technicznymi lub innymi dokumentami.

7. Zapis rozdz. X pkt 29 SIWZ przyjmuje brzmienie:

   Ofertę należy złożyć w dwóch (jedno w drugim) nieprzejrzystych, zamkniętych opakowaniach (kopertach), w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści oraz zabezpieczających jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert. Zewnętrzne opakowanie winno być zaadresowane:

   Politechnika Gdańska
   ul. G. Narutowicza 11/12
   80-233 Gdańsk

   oraz opisane: **„Oferta na remont i przebudowę Centrum Szkoleniowo-Rekreacyjnego „EUREKA" w Sopocie, ul. Emilii Plater 7/9/11 – ZP/7/055/R/16. Nie otwierać do dnia 15.02.2016 r. do godz. 13:30"**
   Wewnętrzne opakowanie winno być opatrzone dokładnym adresem Wykonawcy, w celu umożliwienia zwrócenia oferty bez jej otwierania, w przypadku złożenia oferty po terminie.

8. Zapis rozdz. XI pkt 1 SIWZ przyjmuje brzmienie:

   Oferty należy złożyć w **Dziale Zamówień Publicznych Politechniki Gdańskiej, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, Gmach Główny Skrzydło „B", w pokoju 214 w dniach od poniedziałku do piątku, w godzinach 8:00-15:00** w terminie do dnia **15.02.2016 r.** do godziny **13:00.**

9. Zapis rozdz. XI pkt 6 SIWZ przyjmuje brzmienie:

   Oferty zostaną otwarte w dniu **15.02.2016 r., o godz. 13:30 w siedzibie Zamawiającego Politechniki Gdańskiej, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, Gmach Główny Skrzydło „B", pokój nr 108.**

Powyższe zmiany stanowią integralną część SIWZ. Ponadto integralną część SIWZ stanowią informacje zawarte w udzielonych odpowiedziach na zapytania Wykonawców, które zmieniają treść SIWZ lub jej załączników.

Zastępca Kanclerza
ds. Zasobów Technicznych
Politechniki Gdańskiej
mgr inż. Piotr Iwańczak

.....
(podpis kierownika zamawiającego
lub osoby upoważnionej)