

## Zastępca kanclerza ds. zasobów technicznych

Gdańsk, 16.02.2016 r.

I.dz. 83 /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 **8 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 wnętrza. 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:  $U_{max}=1,8$  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 szkliona 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 - Płytką gresową na posadzki we foyer i holu wejściowym**

- Wymagane dostępne wymiary płytek podłogowych 60x60 cm  $\pm$  2%
- Kolor beżowy lub zbliżony, imitacja naturalnego kamienia
- Struktura: satynowa
- Antypoślizgowość R10
- Klasa ścieralności: 4

### **Próbka E - Płytką ceramiczną ścienną do łazienki w pokoju hotelowym**

- Wymagane dostępne wymiary płytek podłogowych 20 x 50 cm  $\pm$  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 baterią prysznicową (możliwość skompletowania serii w jednym pomieszczeniu)

### **Próbka G - 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 H – 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-H), 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 - Płytką gresowa na posadzki we foyer i holu wejściowym  
Próbka E - Płytką ceramiczną ścienną do łazienki w pokoju hotelowym  
Próbka F - Bateria umywalkowa do łazienki w pokoju hotelowym  
Próbka G - Deski dębowe z naturalnego drewna na posadzki do  
zastosowania w pomieszczeniach ogólnodostępnych hotelu  
Próbka H - Płyta meblowa na ladę recepcyjną”
3. Zapis rozdz. XIII pkt 3.D SIWZ przyjmuje brzmienie:  
„Ocena ofert w kryterium „jakość i estetyka” zostanie dokonana na podstawie oceny 8 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   | – 5,8%  |
| – próbka B - dachówka ceramiczna karpiówka  | – 5,9%  |
| – próbka C - umywalka do łazienek hotelowych  | – 5,8%  |
| – próbka D - płytką gresowa na posadzki we foyer i holu wejściowym  | – 5,9%  |
| – próbka E - płytką ceramiczną ścienną do łazienki w pokoju hotelowym   | – 5,8%  |
| – próbka F - bateria umywalkowa do łazienki w pokoju hotelowym  | – 5,8%  |
| – próbka G - deski dębowe z naturalnego drewna na posadzki do<br>zastosowania w pomieszczeniach ogólnodostępnych hotelu | – 2,5%  |
| – próbka H – materiał na ladę recepcyjną  | – 2,5%” |
4. Zapis rozdz. XIII pkt 4 SIWZ przyjmuje brzmienie:  
„Opis sposobu przygotowania próbek materiałów budowlanych oraz sposobu oceny został przedstawiony w Tabelach 1 – 8.  
Wykonawca powinien oznaczyć próbki, zgodnie z powyższym wykazem, literami (A – H), zapakować w kartony, kartony odpowiednio opisać i dostarczyć z ofertą do siedziby Zamawiającego, w terminie składania ofert.  
**Próbki stanowią element oferty i nie mają do nich zastosowanie przepisy art. 26 ust. 3 ustawy Pzp. Oferta Wykonawcy, który nie dostarczy wszystkich próbek w terminie składania ofert, zostanie odrzucona.**  
Wszystkie wymagane w tabelach parametry techniczne dotyczące próbek, oznaczone gwiazdką (\*), muszą zostać potwierdzone odpowiednimi atestami, aprobatami technicznymi lub innymi dokumentami. Dokumenty te muszą być załączone w sposób trwały do próbki.”
5. Zapis rozdz. XIII pkt 5 SIWZ przyjmuje brzmienie:  
„W przypadku, gdy chociaż jedna próbka nie spełni określonych dla niej w tabeli (**Tabele 1 – 8**) parametrów technicznych, co stwierdzi komisja przetargowa na podstawie załączonych do próbki dokumentów (atestów, aprobat technicznych lub innych dokumentów), przynajmniej w trakcie weryfikacji próbkę ocenę „nie”, Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy.”
6. Zapisy rozdz. XIII w Tabelach 1 – 8 SIWZ przyjmują brzmienie:

**Tabela 1. Próbką 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: $U_{max}=1,8W/mK$ (*)			
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			
<b>Podkryteria dotyczące próbki A <math>J_A = K_A + F_A</math></b>		<b><math>J_A</math></b>	
<b>Ocena koloru i pokrycia – <math>K_A</math></b> 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.		2,9 pkt.	
Kolor lakieru jest identyczny z kolorem wg NSC 0500-N, półmatowy, lakier dokładnie przykrywa usłojenie i jest równomiernie położony		2,9 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.	
<b>Ocena faktury i wykończenia próbki – <math>F_A</math></b> 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.		2,9 pkt.	
Próbka jest starannie i estetycznie wykonana, nie widać niedociągnięć w montażu okucia i osadzeniu szkła, próbka na fragmencie drewnianym jest gładka w dotyku		2,9 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.	
<b>RAZEM <math>J_A</math></b>		<b>5,8 pkt.</b>	

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



**Tabela 2. Próbką B – Dachówka ceramiczna karpiówka**

Próbka – 1 dachówka		
<u>Wymagania dla przedstawionej przez Wykonawcę próbki (parametry techniczne) podlegające weryfikacji tak/nie:</u>		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: korona		
Wymiary około 38x18cm (*)		
<b>Podkryteria dotyczące próbki J<sub>B</sub></b>		<b>J<sub>B</sub></b>
<b>Ocena koloru i faktury</b> 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		
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.	5,9 pkt.	5,9 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	2,5 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.	
<b>RAZEM J<sub>B</sub></b>		<b>5,9 pkt.</b>

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

**Tabela 3. Próbką 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 <sup>(*)</sup> (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 ograniczającą zanieczyszczenia i osady <sup>(*)</sup> (Zamawiający dopuszcza aby umywalka nie była szkliona 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)			
<b>Podkryteria dotyczące próbki K J<sub>c</sub></b>		<b>J<sub>c</sub></b>	
<b>Ocena wizualna</b> 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		5,8 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.	5,8 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).	2,5 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.		
<b>RAZEM J<sub>c</sub></b>		<b>5,8 pkt.</b>	

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



**Tabela 4. Próbką 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		
<u>Wymagania dla przedstawionej przez Wykonawcę próbki (parametry techniczne) podlegające weryfikacji tak/nie:</u>	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 (*)		
<b>Podkryteria dotyczące próbki D <math>J_D = K_D + F_D</math></b>	<b><math>J_D</math></b>	
<b>Ocena koloru – <math>K_D</math></b> 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.	4,5 pkt.	
Kolor próbki jest beżowy lub zbliżony do koloru beżowego, próbka zarówno we wzorze jak i w strukturze imituje kamień naturalny w sposób ludzący	4,5 pkt.	
Kolor próbki jest beżowy lub zbliżony do koloru beżowego, próbka imituje kamień naturalny lecz widać nieznacznie regularność wzoru lub niewłaściwą strukturę wskazującą, że nie jest to naturalny kamień	1,2 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.	
<b>Ocena faktury oraz sposobu przycięcia – <math>F_D</math></b> 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..	1,4 pkt.	
Krawędzie próbki są równe, gładko wykończone, dokładnie przycięte	1,4 pkt.	
Krawędzie próbki są równe, dokładnie przycięte i gładkie, lecz stwierdzono nie więcej niż jedną nierówność na krawędzi (została niestarannie przycięta)	0,5 pkt.	
<b>RAZEM</b>	<b>5,9 pkt.</b>	

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



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

Próbką musi być tak przygotowana, aby dwie krawędzie były krawędziami fabrycznymi, a dwie krawędziami ciętymi przez Wykonawcę. Próbką musi być złożona z dwóch części (elementów) - wymiary około 15x30cm próbką gładką (bez wzoru) i około 15x30cm próbką ze wzorem. Próbką 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: próbką gładką – biały, próbką 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 (*)		
<b>Podkryteria dotyczące próbki E</b> $J_E = K_E + P_E$	<b><math>J_E</math></b>	
<b>4 Ocena koloru i wzór – <math>K_E</math></b> 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.		4,5 pkt.
Przedstawione dwa elementy próbki stanowią jedną kolekcję, pasują do siebie, wzór jest geometryczny, pasujący do charakteru wystroju całości hotelu, próbki mają gładką, satynową fakturę	4,5 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	1,2 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.	
<b>Ocena sposobu przycięcia – <math>P_E</math></b> 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.		1,3 pkt.
Krawędzie próbki są równe, gładko wykończone, dokładnie przycięte	1,3 pkt.	
Krawędzie próbki są gładko wykończone, lecz stwierdzono nie więcej niż jedną nierówność na krawędzi (została niestarannie przycięta)	0,5 pkt.	
<b>RAZEM</b>		<b>5,8 pkt.</b>

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



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

Próbka – bateria umywalkowa – cały element		
<u>Wymagania dla przedstawionej przez Wykonawcę próbki (parametry techniczne) podlegające weryfikacji tak/nie:</u>	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		
<b>Podkryteria dotyczące próbki F J<sub>F</sub></b>	<b>J<sub>F</sub></b>	
<b>Ocena wizualna</b> 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.		
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	5,8 pkt.	5,8 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.)	2,5 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 i dodatkowo Zamawiający stwierdził niedociągnięcia w wykończeniu baterii (wskazujące na złą jakość – nierówności, krzywe uszczelki itp.)	1 pkt.	
<b>RAZEM</b>		

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

**Tabela 7. Próbką G – 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 <sup>(*)</sup>		
Wymiary: 20x140x1200±2000 mm <sup>(*)</sup>		
Łączenie: pióro-wpust		
Klejenie do odpowiednio zagruntowanego podłoża		
Wykończenie: lakier satynowy		
Twardość wg współczynnika Brinella: minimum 37MPa <sup>(*)</sup>		
<b>Podkryteria dotyczące próbki G</b>	<b>J<sub>H</sub></b>	<b>J<sub>H</sub></b>
<b>Ocena koloru – J<sub>H</sub></b> 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 niezadawalająca (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.	
<b>RAZEM</b>		<b>2,5 pkt.</b>

<sup>(\*)</sup> Wszystkie parametry oznaczone gwiazdką, muszą zostać potwierdzone odpowiednimi atestami, aprobatami technicznymi lub innymi dokumentami.



**Tabela 8. Próbką H – Płyta meblowa MDF na ladę recepcyjną**

Próbka musi być przygotowana w taki sposób, aby widoczny był narożnik oraz łączenie. Wymiary próbki około 30x30cm			
<u>Wymagania dla przedstawionej przez Wykonawcę próbki (parametry techniczne) podlegające weryfikacji tak/nie:</u>		tak	nie
kolor: biały			
płyta MDF średnio gęsta z włókien drzewnych (*)			
Grubość 3cm			
Próbka wykończona lakierem satynowym			
<b>Podkryteria dotyczące próbki J<sub>1</sub></b>		<b>J<sub>1</sub></b>	
<b>Ocena koloru i jakości wykonania – J<sub>1</sub></b> 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.	
<b>RAZEM</b>		<b>2,5 pkt.</b>	

(\*) 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) nieprzejrzyistych, 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 19.02.2016 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 19.02.2016 r. do godziny 13:00.**

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

Oferty zostaną otwarte w dniu **19.02.2016 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)