Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia pod nazwą **Dostawa i montaż urządzeń wyposażenia SPA**, udzielanego przezStanisława Komusińskiego, prowadzącego działalność gospodarczą pod firmą STANISŁAW KOMUSIŃSKI HOTEL POLONIA, z siedzibą pod adresem ul. Basztowa 25, 31-156 Kraków, posiadającego NIP 6760007850, REGON 350368068

1. **Sauna Sucha – wolnostojąca – ilość 1 szt.**

**Wymiary zewnętrzne sauny :**

**szerokość 320 cm**

**głębokość 245 cm**

**wysokość min. wewnątrz 215 cm**

\*Dokładny wymiar wg projektu.

**Konstrukcja kabiny sauny wolnostojącej :**

Konstrukcja kabiny wolnostojąca, nieprzesuwalna.

Posadzka sauny, wykonana z płytek ceramicznych antypoślizgowych (\*po stronie inwestora).

Cokół aluminiowy kabiny na którym będą położone ściany sauny.

**Wyposażenie wewnętrzne:**

Konstrukcja ścian o grubości min. 5 cm, izolowana wełną mineralną, sufit o grubości min. 8 cm izolowany wełną mineralną. Na wewnętrznej stronie ściany wyłożona folia aluminiowa.

Ściany oraz sufit wykończone listwami boazeryjnymi ułożonymi pionowo - boazeria **jodła kanadyjska,**

**Ławy:**

Ławy 4 szt. ułożone na dwóch poziomach. Szerokość ław na dolnym poziomie min. 50 cm na górnym poziomie dwie ławy o szerokości min. 60 cm. Ławy wykonane z listew z drewna abaschi.

**Drzwi szklane i przeszklenie frontowe:**

Drzwi szklane - boczne wykonane ze szkła hartowanego grubość min.8mm, szkło przeźroczyste, skrzydło drzwiowe o szerokości 90 cm x h200cm. Drzwi bezprogowe.

Ścianka szklana – frontowa, drzwi szklane na środku o szerokości 70 x h 210cm, boczna szyba lewa 90xh210 cm, boczna szyba prawa 60 x 210cm x grub.8 mm, szkło przeźroczyste białe.

**Piec do sauny :**

# Piec do sauny firmy o mocy min. 21 kW/400 V z kamieniami wraz ze sterownikiem zewnętrznym, wymiary pieca długość 75 cm x głębokość 53 x wysokość 95 cm.

Ściana za piecem sauny o szerokości min. 80 cm do wysokości sufitu wykończona kamieniem naturalnym.

**Oświetlenie :**

Umieszczone paski LED za frontową listwą ław na dolnym poziomie oraz na górnym poziomie zamontowano wzdłuż długości ław.

**Na zewnątrz sauny w listwie drewnianej umieszczony nad szybami oświetlenie - pasek LED.**

**Zewnętrzna ściany sauny:**

Na zewnątrz sauny oraz ścianie zewnętrznej do ławki drewnianej deski z drewna o ciemnym kolorze, np. Osika termo.

**Wentylacja:**

W saunie wentylacja grawitacyjna – wlot powietrza do pieca pod drzwiami, wylot pod ławkami.

**Akcesoria** do sauny : cebrzyk drewniany, chochla z drewna, termo-higrometr z obudowa z cedru , klepsydra obudowa z cedru .

**System alarmowy :**

Przycisk alarmowy 1 szt.

\* po stronie inwestora podłączenie do centralnego systemy rozłączania napięcia oraz alarmu.

**Nagłośnienie:**

W saunie zamontowano głośniki wodoodporne 2 szt. kolor biały umieszczone pod ławkami.

\* po stronie inwestora podłączenie do centralnego systemu audio.

**Łaźnia parowa – ilość 1 szt.**

**Wymiary zewnętrzne łaźni parowej :**

**szerokość 300 cm**

**głębokość 260 cm**

**Wysokość min. wewnątrz 215cm**

\*Dokładny wymiar wg projektu.

**Konstrukcja kabiny łaźni wolnostojąca.**

Ściany

Wykonane są z płyty budowlanej XPS o grubości min. 50mm, zbrojona włóknem szklanym .

Siedzisko

Siedzisko wraz z oparciem w pomieszczeniu wykonane jest z gotowych profili z płyty budowlanej XPS kształt ław według projektu.

Sufit :

Sufit wykonany z płyty budowlanej o grubości min. 50 mm, sufit ze spadkiem kształt wg projektu.

Posadzka :

Przygotowanie posadzki pod kabinę (\*kratka odpływowa do wykonania po stronie inwestora ) z odpowiednim spadkiem. Posadzka wyłożona mozaiką szklaną25x25mm x grubość 4,8 mm, zaokrąglone krawędzie, antypoślizgową - safe, nadającą się do pomieszczeń mokrych, kolor szary.

Technologia wykończenia :

Materiały do wykonania technologii klejenia mozaiki szklanej takie jak materiały szczepne, zaprawy klejące elastyczne do szkła, izolacje, fugi epoksydowe technologia według firmy wykonawczej.

Materiał Wykończeniowy :

Jako materiał wykończeniowy na ściany i sufit zastosować mozaikę szklaną o wymiarach 25x25mm grubość 4,8mm.

Zaokrąglone rogi kostki.

Arkusz mozaiki 31,2x49,5 cm.

Kolor mix trzech kolorów każdy po 33%, połyskujących w odcieniu brązu.

Arkusze składające się z małych kostek mocowane na elastycznych punktach silikonowych. Powierzchnia styku każdej kostki min. 92% z klejem.

Fuga

Jako fugę stosuje się kwasoodporną i chemoodporną, epoksydową, dwuskładnikową zaprawę do spoinowania płytek ceramicznych i szklanych , kolor szary.

Drzwi:

Drzwi wykonano ze szkła przeźroczystego, hartowanego o grubości 8 mm, bezpiecznego, wraz z okuciami. Wymiar szyby drzwiowej szerokość 80 x wysokość 200 cm. Drzwi bez progu. Rama posiada uszczelkę.

Okno w łaźni:

Nad ławą umieszczone jest przeszklenie nieotwieralne, szkło hartowane przeźroczyste.

Technologia urządzeń :

Generator pary

Generatory pary typ o mocy min. 18 kW (400V 3N~) Zakres temperatury pracy od 20°C - 45°C.

Dysza parowa:

Dysza parowa osłonięta dla bezpieczeństwa użytkownika.

Oświetlenie

Na suficie 2 lampy do stałego oświetlenia ze stali nierdzewnej, zasilane napięciem 12V, wodoodporne, umieszczone w niszy ze stali nierdzewnej.

W suficie znajdują się światłowody w ilości min. 40 szt. o różnej różnej długości.

Umywalka :

Między ławami znajduję się umywalka z kamienia wyposażona w odpływ wraz z baterią. Umywalka położona na blacie z mozaiki szklanej.

Zawór zimnej wody :

Na ścianie bocznej jednej się zawór na zimną wodą i wężem.

Nagłośnienie

W pomieszczeniu łaźni pod ławą zamontowano specjalny głośnik wodo i paroszczelny niskonapięciowy ilość 1 szt.. Obudowa kolor czarny.

\*Po stronie inwestora podpięcie do centralnego systemu Audio.

Pompa zapachowa :

Kabina parowa wyposażona w pompę esencji zapachowej, dozująca zapach wraz z parą.

**Wentylacja:**

W łaźni parowej wentylacja – według wskazania firmy wykonującej kabinę parową

1. **Prysznic wolnostojący – obok łaźni parowej – ilość 1 szt.**

Wymiar : szerokość 120 x głębokość 110 cm x h 240 cm

\*Dokładny wymiar wg projektu.

Technologia budowlana prysznica :

Ściany :

Wykonane są z płyty budowlanej XPS o grubości min. 50mm, zbrojona włóknem szklanym.

Posadzka :

Przygotowanie posadzki pod kabinę (kratka odpływowa do wykonania po stronie inwestora ) z odpowiednim spadkiem, wyłożona mozaiką szklaną25x25mm antypoślizgową, nadającą się do pomieszczeń mokrych kolor szary np. 2560 A SAFE.

Technologia wykończenia :

Materiały do wykonania technologii klejenia mozaiki szklanej takie jak materiały szczepne, zaprawy klejące elastyczne do szkła, izolacje, fugi epoksydowe technologia według firmy wykonawczej.

Materiał Wykończeniowy :

Jako materiał wykończeniowy zastosować mozaikę szklaną o wymiarach 25x25mm grubość 4,8mm.

Arkusz mozaiki 31,2x49,5 cm.

Kolor mix trzech kolorów każdy po 33%, połyskujących w odcieniu brązu.

Arkusze składające się z małych kostek mocowane na elastycznych punktach silikonowych. Powierzchnia styku każdej kostki min. 92% z klejem.

Przeszklenie i drzwi:

Szyba przeźroczysta, hartowana o grubości 8 mm, szkło bezpieczne hartowane.

Drzwi wraz z okuciami. Wymiar szyby drzwiowej o szerokość min. 70 x wysokość min. 195 cm.

**Materiał wykończeniowy na posadzka wymiar 25x25mm grubość 4,8mm. Kolor szary mozaika antypoślizgowa - safe.**

Fuga

Jako fugę stosuje się kwasoodporną i chemoodporną, epoksydową, dwuskładnikową zaprawę do spoinowania epoksyd płytek ceramicznych i szklanych – **kolor szary .**

**Bateria prysznica** z włącznikiem czasowym 1 szt., wandaloodporna, możliwość regulacji ciepłej i zimnej wody.

\*Opływ po stronie inwestora.

**4. Balia owalna wykonana z drewna Kambala** – ilość 1 szt.

Wymiary wys. 100 x dług. 100 x szer. 72 cm

Balia owalna wykonana z solidnego drewna Kambala – drewno wodoodporne.

Posiada przelew zewnętrzny chromowany do przelewu nadmiaru wody, odpływ w dnie.

Na zewnątrz opaski 3 szt. ze stali nierdzewnej dokręcane solidnymi śrubami ze stali nierdzewnej.

Na wyposażeniu schodki dwustopniowe zawieszane na krawędzi balii.

**5. Prysznic wolnostojący – obok sauny suchej.**

Powierzchnia ok. 2 m2

Technologia budowlana prysznicy :

Ściany :

Ściany murowane.

Technologia wykończenia :

Materiały do wykonania technologii klejenia mozaiki szklanej takie jak materiały szczepne, zaprawy klejące elastyczne do szkła, izolacje, fugi epoksydowe technologia według firmy wykonawczej.

Materiał Wykończeniowy do wnętrza kabiny :

Jako materiał wykończeniowy na ścianę do wnętrza kabiny oraz posadzkę zastosować mozaikę

szklaną.

Jako materiał wykończeniowy zastosować mozaikę szklaną o wymiarach 25x25mm grubość 4,8mm.

Arkusz mozaiki 31,2x49,5 cm.

Kolor mix trzech kolorów każdy po 33%, połyskujących w odcieniu brązu.

Arkusze składające się z małych kostek mocowane na elastycznych punktach silikonowych. Powierzchnia styku każdej kostki min. 92% z klejem.

Na posadzka mozaika szklana o wymiarach 25x25 grubość 4,8mm wersja safe - antypoślzgowa.

Kolor szary.

Fuga

Jako fugę stosuje się kwasoodporną i chemoodporną, epoksydową, dwuskładnikową zaprawę do spoinowania płytek ceramicznych i szklanych – **kolor szary.**

**Baterie prysznicowe** z włącznikiem czasowym poprzez przycisk, wypływ 3 L lub 6L/min. , ilość 2 szt. wandaloodporna, możliwość regulacji temperatury.

**6. Wiadro prysznicowe** **– ilość 1 szt.**

Wykonane z drewna Kambala,

Automatyczne napełnianie z regulacją.

Pojemność 20 L.

Mocowanie do ściany ze stali nierdzewnej

**7. Leżak dwu-pozycyjny – ilość 6 szt.**

Leżaki dwupozycyjne do obiektów komercyjnych, produkt europejski, konstrukcja leżaka - rama aluminiowa malowana proszkowo - odporna na korozję, oparcie na łokcie. Rama siedziska aluminiowa malowana proszkowo. Siedzisko wykonane z materiału tkaniny syntetycznej - forma siatki, odporna na promieniowanie UV, wilgoć i zabrudzenia, zapewniająca komfort użytkownikowi.

Wymiary :

Długość 170 cm

Szerokość : 67 cm

Wysokość leżaka : 118 cm

Wysokość siedziska : 45 cm

Kolor ramy ciemny. Kolor materiału na siedzisko szary.

**8. Siedziska przy fontannie – ilość 1 szt.**

Siedzisko okalające zbiornik fontanny o wysokości 50 cm i długości 100 cm.

Wykonane jest z profili z płyty budowlanej XPS.

Zbiornik fontanny wyposażony w oświetlenie i pompkę fontanny z dyszą.

Materiał Wykończeniowy :

Jako materiał wykończeniowy zastosować mozaikę szklaną o wymiarach 25x25mm grubość 4,8mm.

Arkusz mozaiki 31,2x49,5 cm.

Kolor mix trzech kolorów każdy po 33%, połyskujących w odcieniu brązu.

Arkusze składające się z małych kostek mocowane na elastycznych punktach silikonowych. Powierzchnia styku każdej kostki min. 92% z klejem.

Fuga

Jako fugę stosuje się kwasoodporną i chemoodporną fugę epoksydową, dwuskładnikową zaprawę do spoinowania płytek ceramicznych i szklanych – **kolor szary.**

**9. Wanna wolnostojąca wraz z prysznicem – ilość 1 szt.**

Wanna wolnostojąca długość min. 150 x min. szerokość 60 x min. h 50 cm

Wyposażona w odpływ i przelew.

Bateria zewnętrzna z wężem.

**10. Leżanka do masażu*ilość 2 szt.***

Leżanka podgrzewana oraz materac dopasowujący się do kształtu ciała (MEMORY FOAM). Wielofunkcyjna leżanka kosmetyczna sterowana elektrycznie. Szeroki zakres elektrycznej regulacji leżanki, wielofunkcyjność oraz przemyślany design sprawia, iż leżanka jest idealna nie tylko do gabinetów kosmetycznych, lecz również obiektów spa&wellness, hoteli, gabinetów medycyny estetycznej.

Dane techniczne :

- długość 196 cm

- szerokość 79 cm

- wysokość 58-90 cm

- kolor tapicerki: biały - kolor podstawy: biały - demontowalna komfortowa poduszka

- 4 siłowniki elektryczne,

- podgrzewana,

- materac memory foam - komfortowe, regulowane podłokietniki

-max ładowność : 230kg

**10. Szafki do przebieralni – ilość 8 szt.**

Wymiar szafki : szerokość 40 (każdej szafki) x wysokość 180 cm (podwójna),

Ilość szafek 8 szt. (4 x 2 szt.)

Zamykane na kluczyk.

Wewnątrz każdej szafki wieszak.

Kolor do ustalenia z projektantem.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **11. Tężnia solankowa ilość 1 szt.**  Panel tężni – konstrukcja świerkowa, wypełnienie witka, pompa do solanki oraz oświetleniem LED.  Wymiar tężni solankowej głębokość 40 cm x długość 150 cm x wysokość 170 cm (wysokość ze zbiornikiem 220cm).  Wymiar zbiornika tężni z solanką : głębokość 75 cm x długość 177 x wysokość 50 cm.  Obudowa zbiornika oraz panela tężni z boazerii drewnianej – jasne drewno.  \*Dokładny Wymiar fontanny z tężnią solankową wg projektu.  Solanka 8 % umieszczona w zbiorniku połączona z pompą solankową. Woda przelewa się przez witki. |  |



W zbiorniku zawór do spustu solanki.

# 