Załącznik nr 2 do SWZ DZP.381.015.2021.DWK

# **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa żaluzji pionowych, poziomych, rolet wewnętrznych oraz zewnętrznych w obiektach Uniwersytetu Śląskiego zlokalizowanych w Katowicach, Sosnowcu, Chorzowie oraz Cieszynie.

### **ŻALUZJE PIONOWE:**

Zamawiający wymaga zaoferowania materiałów wysokiej jakości, odpornych na odbarwienia, przeznaczonych do wielokrotnego czyszczenia o następujących parametrach:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Żaluzje pionowe** | **Skład** | **Gramatura** | **UV** | **Kolorystyka** |
| **1.** | Materiał 1 | 100% poliester | **180g/m2**  (+/- 20/m² ) | min. 5 | min. 36 kolorów |
| **2.** | Materiał 2 | 100% screen | **280g/m2**  (+/- 40g/m² ) | min. 5 | min. 6. kolorów |
| **3.** | Materiał 3  **Atest Niepalności** | 100% poliester | **230g/m2**  (+/- 20/m² ) | min.5 | min. 8 kolorów |
| **4.** | Materiał 4  **Atest Niepalności** | 100 % włókno szklane | **230 g/m2**  (+/- 40g/m² ) | min. 7 | min. 5 kolorów |
| **5.** | Materiał 5  **Atest Niepalności** | 100% poliester | **230g/m2**  (+/- 40g/m² ) | min. 5 | min. 7 kolorów |

### **ROLETY TEKSTYLNE:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Rodzaj materiału** | **Skład** | **Gramatura** | **UV** | **Kolorystyka** |
| **1.** | Grupa 1 - Tkanina na rolety impregnowana z tworzywem sztucznym półzaciemniającym. | 100% poliester | **170 g/m2**  (+/- 40g/m² ) | min. 5 | Min. 6 kolorów |
| **2.** | Grupa 2 - Tkanina powlekana tworzywem sztucznym 100% zaciemniającym, podgumowanym. | 100% poliester podgumowany | **300 g/m2**  (+/- 40g/m² ) | min. 5 | Min 6 kolorów |
| **3.** | Grupa 3 - Tkanina podgumowana z izolującą powłoką aluminiową odbijająca promienie słoneczne. | 100% poliester  podgumowany | **230g/m2**  (+/- 20g/m²) | min. 5 | Min. 6 kolorów |

* Zamawiający wymaga dostarczenia rolet tekstylnych z napędem koralikowym oraz rolet w kasetkach PVC z prowadnicami PVC
* Montaż rolet materiałowych wewnętrznych o różnej szerokości i wysokości do 1,80 m dlatego Zamawiający wymaga podania ceny za 1 metr kwadratowy
* Zamawiający przewiduje możliwość zakupienia rolet tekstylnych o innych wysokościach (tj. do 1,80), w związku z czym należy wskazać zwiększenie ceny zgodnie z poniższym opisem (pod rygorem odrzucenia oferty):

1. **od 1,81 m do 2,00 m wysokości –** zwiększenie ceny max. do 30 % za 1 metr kwadratowy
2. **od 2,10 m do 2,50 m wysokości –** zwiększenie ceny max. do 40% za 1 metr kwadratowy
3. **od 2,51 m do 3,00 m wysokości –** zwiększenie ceny max. do 50 % za 1 metr kwadratowy

### **ROLETY ALUMINIOWE Z PROFILEM 39 mm, minimum 5 kolorów w tym brąz RAL 8014:**

Montaż rolet aluminiowych zewnętrznym z profilem 39 mm o różnej powierzchni.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Rodzaj materiału** | **Ilość dostępnych kolorów** |
| **1.** | Roleta aluminiowa ze sterowaniem ręcznym | kolor RAL8014 + minimum 5 kolorów |
| **2.** | Roleta aluminiowa ze sterowaniem ręcznym z dodatkowym wzmocnieniem dolnej listwy na całej szerokości rolety (kątownik aluminiowy 2-3cm) | kolor RAL8014 + minimum 5 kolorów |
| **3.** | Roleta aluminiowa przystosowana do napędu elektrycznego. ( bez silnika) | kolor RAL8014 + minimum 5 kolorów |
| **4.** | Napęd elektryczny rolet aluminiowych do poz. 3 (silnik elektryczny sterowany radiowo pilotem lub włącznikiem - ciężar rolety do 18 kg) | n. d. |
| **5.** | Napęd elektryczny rolet aluminiowych do poz. 3 (silnik elektryczny sterowany radiowo pilotem lub włącznikiem - ciężar rolety powyżej 18 kg) | n. d. |

### **ŻALUZJE POZIOME:**

Żaluzje poziome aluminiowe wykonane z taśm aluminiowych o szerokości 16 mm, 25 mm, 50 mm

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Rodzaj materiału** | **Ilość dostępnych kolorów** |
| **1.** | Kolorowe powlekane wykonane z taśm aluminiowych o szerokości 16 mm | Min 15 kolorów do wyboru przez Zamawiającego |
| **2.** | Kolorowe powlekane wykonane z taśm aluminiowych o szerokości 25 mm |
| **3.** | Kolorowe powlekane wykonane z taśm aluminiowych o szerokości 50 mm |

### **PLISY OKIENNE**

Plisy okienne wolnowiszące oraz montowane do listwy przyszybowej lub w sposób bezinwazyjny na ramie skrzydła okiennego.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Materiał** | **Skład** | **Gramatura** | **Ilość dostępnych kolorów** |
| **1.** | Materiał 1 | 100% poliester | **130g/m2**  (+/- 20g/m² ) | min.8 kolorów |
| **2.** | Materiał 2 | 100% poliester | **170g/m2**  (+/- 20g/m² ) | min.8 kolorów |
| **3.** | Materiał 3 | 100% poliester | **220g/m2**  (+/- 20g/m² ) | min. 8 kolorów |

### **ROLETY TYPU DZIEŃ / NOC, KASETA ALUMINIOWA, MOCOWANA DO SUFITU LUB ŚCIANY**

Rolety wykonane w wersji przyklejanej oraz przykręcanej na ramę okna, w świetle szyby na ścianę i sufit. Wersja przyklejana jest również przygotowana do przykręcenia. Osłona kasetowa rolety wykonana jest z aluminium. Kasetka ma wysokość 60 mm, a grubość 35 mm. Każda roleta posiada samohamujący mechanizm łańcuszkowy pozwalający na zatrzymanie rolety na dowolnym poziomie. Prowadnice wykonane są z PCV o szerokości 32 mm lub z aluminium o szerokości 37 mm. Materiały stosowane do produkcji pokryte są impregnatem.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Materiał** | **Skład** | **Gramatura** | **Ilość dostępnych kolorów** |
| **1.** | materiał 1 | 100% poliester | **130g/m2**  (+/- 20g/m² ) | min.14 kolorów |
| **2.** | materiał 2 | 100% poliester | **110g/m2**  (+/- 20g/m² ) | min.30 kolorów |