**Przedmiotem zamówienia jest usługa montażu systemu siatkowego przeciw ptakom**

**INFORMACJA DOT. LOKALIZACJI ORAZ DANYCH TECHNICZNYCH OBIEKTU:**

**Właściciel obiektu: Uniwersytet Opolski**

**Lokalizacja budynku:** ul. Katowicka68, Opole

**Wymiary balkonów:**

długość: 410 cm,

szerokość: 80 cm,

wysokość barierki: 113 cm,

wysokość od posadzki do sufitu: 282 cm

**Łącza liczba balkonów:** 70

**Opis położenia balkonów:**

Balkony ulokowane są po dwóch stronach budynku. Budynek w konstrukcji 7 piętrowej.

**Pierwsza część balkonów** położona jest od strony ulicy Katowickiej 68 (zdjęcia nr 1-2). W tej części balkony ulokowane są na siedmiu [ 7 ] kondygnacjach, po osiem [ 8 ] balkonów połączonych ze sobą. Łączna liczba balkonów to **56**, w tej części obiektu.

**Druga części balkonów** położona od wewnętrznej strona budynku (zdjęcie nr 3). Balkony również ulokowane na siedmiu [ 7 ] kondygnacjach po 2 na piętro, połączone ze sobą co daje łącznie **14** balkonów.

**INFORMACJE DOT. MATERIAŁU I SPOSOBU MOTAŻU SIATKI PRZECIW PTAKOM:**

Wykonanie montażu systemu siatkowego przeciw ptakom - siatka od zewnątrz barierki balkonowej.

**Sugerowany sposób instalacji systemu siatkowego:** montaż inwazyjny Haki oczkowe, kołki rozporowe do materiałów pustych lub pełnych bądź lub FID 50/FID 85 do ociepleń styropianowych, . W przypadku ociepleń na bazie wełny mineralnej mocowane są haki oczkowe 12x240 lub 14x260 mocowane bezpośrednio w ścianie nośnej. Stelaż stanowi linka stalowa fi 1.5 mm, naciąg za pomocą śruby rzymskiej M5 lub M6. Mocowanie do obróbek blacharskich przy pomocy blachowkrętów 4,8x13 lub 4,8x16. Mocowanie w podłogach grysowych nawierty w fugach lub płytkach wiertłami do gresu r. 6.

Standardowo używane akcesoria ocynkowane w skład, którego wchodzą: linka, śruby rzymskie, zaciski lub tulejki, pierścienie zaciskowe. Konstrukcja nośna z linki stalowej 3 mm.

Siatka o oczku 5 x 5 cm i splocie potrójnym. Winna być wykonana z polietylenu, odporna na temperaturę, promieniowanie UV oraz działanie wody. Siatka „wtapiającą się” w elewację np.: kolor piaskowy.

**UWAGA: Siatka na ostatnich piętrach mocowana do gzymsu.**

Wykonawca bierze odpowiedzialność za oderwanie się zaczepów wraz z fragmentami podłoża, do którego są one zamocowane.

**INFORMACJE DOT. MATERIAŁU I SPOSOBU MOTAŻU NA OSTANICH KONDYGNACJACH BUDYNKU:**

Konstrukcja z profilu aluminiowego lub ze stali malowany proszkowo w kolorze RAL 9006. Konstrukcja montowana do barierki**.** Konstrukcja z profili służyć będzie do napięcia siatki między poszczególnymi słupkami. Słupki będą połączone linką, która będzie pełniłam funkcję mocowania oraz podpory pomiędzy słupkami.

**Wykonawca zobowiązany jest do zaproponowania sposobu montażu na podstawie wizji lokalnej lub własnych pomiarów. Rozmiar siatki powinien być dostosowany do balkonów w taki sposób, żeby ptaki nie przedostawały się za siatkę. Wykonawca powinien zadbać o estetykę montażu całego systemu siatkowego.**

**UWAGA:**

**Termin wykonania usługi to 30 dni od podpisania umowy (maksymalny termin wykonania nie później niż 30.04.2024)**

**Przykładowe rozwiązanie w załączeniu**

# MicrosoftTeams-image (8)



**BALKONY OD STRONY UL. KATOWICKIEJ**

**BALKONY OD STRONY WEWNĘTRZNEJ (PATIO)**

