

## **Zestawienie ilości ławek i stojaków na rowery**

**do zamontowania przy wejściach do budynków  
os. WAZÓW 2-7  
zasobów SM POMORZANKA  
2019r.**

<b>Lp</b>	<b>Budynek</b>	<b>Ilość stojaków na rowery</b>	<b>Ilość ławek</b>
1	os. Wazów 2	5	5
2	os. Wazów 3	5	5
3	os. Wazów 4	4	4
4	os. Wazów 5	9	9
5	os. Wazów 6	5	5
6	os. Wazów 7	3	3
	<b>RAZEM</b>	31	31

### **I ŁAWKA OSIEDŁOWA**

#### **1. OPIS Techniczny**

##### **- Przykładowe wymiary :**

Długość ławki \_ 194 cm

Szerokość ławki – 55 cm

Wysokość ławki- 76 cm

Długość siedziska – 170 cm

Szerokość siedziska – 36 cm

Wysokość siedziska 42 cm

Stelaż z rury stalowej – fi 6 cm

Elementy drewniane – świerk

#### **2. Sposób montażu i kolorystyka.**

Dostarczone ławki powinny być przystosowane do montażu na stałe poprzez zakotwienie kołkami rozporowymi do powierzchni twardych ,

Dwie przednie nogi przytwierdzone mają być do kostek betonowych chodnika ,  
dwie tylne do kostek betonowych fundamentowych posadowionych w gruncie.

Część drewniana konstrukcji ławki w kolorze mahoń  
Stalowy stelaż w kolorze czarnym.

**4. Lokalizacja ławek** - ławki mają być umiejscowione przed każdą klatką schodową budynków na os. Wazów nr 2-7, wg zasady 1 ławka - 1 stojak na rowery po przeciwnych stronach chodnika przed wejściem do budynku.

Dokładne umiejscowienie ławek uzgodnione z inwestorem przed ich zamontowaniem.

### **3. Zdjęcie poglądowe i przykładowe rozwiązanie**

#### **ZDJĘCIE POGLĄDOWE**



## II. STOJAK NA ROWERY

### 1. Opis Techniczny

- konstrukcja stojaka - stal ocynkowana
- ilość stanowisk - 3

#### Przykładowe wymiary:

- długość - 85 cm
- wysokość - 55 cm
- szerokość - 30 cm

Konstrukcja stojaka rowerowego ma składająca się z rur i kształtowników ma być wykonana ze stali, a następnie ocynkowana aby zapewnić jeszcze dłuższe użytkowanie i zabezpieczenie przed czynnikami, na które stojak jest narażony przez bezpośrednie wystawienie na warunki atmosferyczne.

### 2. Sposób montażu i kolorystyka

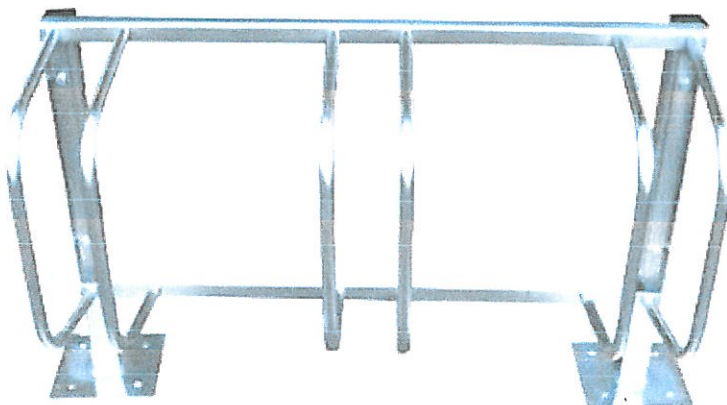
Dostarczone stojaki na rowery powinny być przystosowane do montażu na stałe poprzez zakotwienie kołkami rozporowymi do powierzchni twardych - kostek betonowych fundamentowych posadowionych w gruncie.

**4. Lokalizacja stojaków** - stojaki mają być umiejscowione przed każdą klatką schodową budynków na os. Wazów 2-7 ,  
wg zasady 1 stojak na rowery - 1 ławka po przeciwnych stronach chodnika przed wejściem do budynku.

Dokładne umiejscowienie stojaków uzgodnione z inwestorem przed ich zamontowaniem.

### 3. Zdjęcie poglądowe i przykładowe rozwiązanie

#### ZDJĘCIE POGLĄDOWE



000185470  
Kadłubowa, Praszkińska  
Polska - Własność  
"PONTORZANICA"  
03 Działalność  
77-300 CIECHANÓW

PREZYS

mgr inż. Edmund Kuźmiński

wrzesień 2019