**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**Dostawa i montaż tablic, ławek i stojaków rowerowych
do Szkoły Podstawowej Nr 6 w Świebodzinie**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa 6 szt. ławek zewnętrznych parkowych, 3 stojaków na rowery i 3 tablic (gablot) informacyjnych.

**I. OPIS TECHNICZNY ŁAWKI Z OPARCIEM** - dostawa 6 sztuk
Ławka parkowa wolnostojąca - wymiary elementów zestawu:
- długość całkowita ławki: 198cm (długość desek plus szerokość nóg)

- długość desek: 180cm,

- głębokość: 56cm,
- szerokość siedzenia: 37 -40cm,
- wysokość siedzenia od podłoża (łącznie z deską): 41cm przód i 39 cm tył
- wysokość ławki od podłoża: 76cm,

- szerokość oparcia: 37cm,

- rozstaw nóg: 56 cm (od osi nogi do osi nogi)

- średnica nogi: 48mm

- waga ławki: 41kg

- stelaż stalowy ocynkowany malowany proszkowo na kolor czarny,
- podłokietniki: stalowe ocynkowane malowane proszkowo na kolor czarny,
- wymiary listew drewnianych: szerokość:8cm x grubość:4cm x długość: 180cm (ilość 8szt.)
- siedziska i oparcia z listew drewnianych impregnowane i lakierowane lakierami na zewnątrz
 w kolorze tek, brąz (lub innym wskazanym przez zamawiającego)

- mocowanie do podłoża na wkręty

- gwarancja obejmuje stelaże stalowe oraz deski w zakresie wad materiałowych.

 poglądowy wizerunek ławki

Wyżej wymienione parametry techniczne ławek lub alternatywne winny być skonfrontowane z ławkami zewnętrznymi przed wejściem głównym do budynku SP 6 w Świebodzinie.

**II. Opis techniczny STOJAKA NA ROWERY** – dostawa: 1 sztuka na 15 stanowisk,
1 sztuka na 13 stanowisk, 1 szt. na 8 stanowisk.

Stanowiska powinny umożliwiać parkowanie rowerów na dwóch różnych wysokościach tzw. stojaki typu **cross save,**  co wyklucza kontakt pomiędzy rowerami przy parkowaniu i umożliwia maksymalne wykorzystanie ograniczonej powierzchni parkingowej dla rowerów.

****Rysunek techniczny poglądowy fragmentu stojaka

Opis techniczny stojaka 15 stanowiskowego:

- ilość miejsc: 15

- szerokość stojaka: 474cm

- głębokość: 54cm

- wysokość: 42 -51cm

- szerokość stanowiska: 6 cm

- odległość między stanowiskami: 33cm

- materiał: stal nierdzewna

- materiały: rurka 18x2mm

- materiały: profil: 30x30x1,5mm

- mocowanie: 16 kołków rozporowych fi 8mm(w zestawie)

- sposób mocowania: do podłoża

- metoda montażu: do przykręcenia, montaż poprzez zakotwienie w podłożu wykonany przez dostawcę w miejscu użytkowania wyznaczonym przez zamawiającego

- regulacja stanowisk: regulowane (90 i 45 stopni)

- sposób parkowania: jednostronnie

- ciężar 48 kg

Opis techniczny stojaka 13 stanowiskowego:

- ilość miejsc: 13

- szerokość stojaka: 408cm

- głębokość: 54cm

- wysokość: 42 -51cm

- szerokość stanowiska: 6 cm

- odległość między stanowiskami: 33cm

- materiał: stal nierdzewna

- materiały: rurka 18x2mm

- materiały: profil: 30x30x1,5mm

- mocowanie: 16 kołków rozporowych fi 8mm(w zestawie)

- sposób mocowania: do podłoża

- metoda montażu: do przykręcenia, montaż poprzez zakotwienie w podłożu wykonany przez dostawcę w miejscu użytkowania wyznaczonym przez zamawiającego

- regulacja stanowisk: regulowane (90 i 45 stopni)

- sposób parkowania: jednostronnie

- ciężar 42 kg

Opis techniczny stojaka 8 stanowiskowego:

- ilość miejsc: 8

- szerokość stojaka: 243cm

- głębokość: 54cm

- wysokość: 42 -51cm

- szerokość stanowiska: 6 cm

- odległość między stanowiskami: 33cm

- materiał: stal nierdzewna

- materiały: rurka 18x2mm

- materiały: profil: 30x30x1,5mm

- mocowanie: 8 kołków rozporowych fi 8mm(w zestawie)

- sposób mocowania: do podłoża

- metoda montażu: do przykręcenia, montaż poprzez zakotwienie w podłożu wykonany przez dostawcę w miejscu użytkowania wyznaczonym przez zamawiającego

- regulacja stanowisk: regulowane (90 i 45 stopni)

- sposób parkowania: jednostronnie

- ciężar 29 kg

**Dół formularza**

**III. Opis techniczny TABLICY (GABLOTY) INFORMACYJNE**J - dostawa 3 sztuk o różnych wymiarach

Tablica (gablota) ścienna zewnętrzna w kształcie prostokąta o wymiarach: 2,30m x 0,9m – 1 szt.

Gablota typu NT wykonana z anodowanego aluminiowego profilu i bezpiecznego hartowanego szkła. Przednie drzwiczki wykonane z odpornego na zarysowanie hartowanego szkła,
z możliwością zamykania na klucz i wyposażone w 2 siłowniki umożliwiające łatwe otwieranie (uchylanie) do góry. Powierzchnia ekspozycyjna bez podziałów.
Grubość gabloty max. 4,7 cm.

Gablota winna być wodoodporna (z uszczelkami gumowymi), posiadać Certyfikat ogniotrwałości B1 DIN4102 i być objęta 24 miesięczną gwarancją producenta.

Tablica (gablota) ścienna zewnętrzna prostokątna o wymiarach: 12 x A4 (wewnętrzne 880x923mm) wymiary zewnętrzne z ramą 953x1036mm – 1 szt.

Gablota typu N-SCPG wykonana z wysokiej jakości anodowanego na srebrno aluminiowego profilu i bezpiecznego hartowanego szkła, wodoodporna i płaska – 22mm grubości. Przednie drzwiczki wykonane z odpornego poliwęglanu grubości ok. 1mm, ze wzmocnionymi narożnikami, zamykane na zamek. Tylna płyta z blachy stalowej malowanej akrylem (biały) - powierzchnia magnetyczna.Gablotę można zawiesić w pionie oraz poziomie.
Wymiar profilu aluminiowego 22x37 mm. Przestrzeń użytkowa 12 mm.
- 24 miesięczna gwarancja producenta

Tablica (gablota) ścienna wewnętrzna NGO prostokątna o wymiarach: 1m x 0,7m – 1 szt.

Wykonana z bezpiecznego "szkła" akrylowego. Solidna rama aluminiowa, anodowana w kolorze srebrnym. Drzwi uchylne zamykane na zamek patentowy.
Szczegółowy opis tablicy ogłoszeniowej:
- grubość gabloty 6 cm
- przestrzeń użytkowa 3,5 cm
- możliwość zawieszenia w pionie lub w poziomie
- zawiasy montowane na dłuższym boku
- podłoże magnetyczne

- 24 miesięczna gwarancja producenta

Dostarczone produkty muszą być fabrycznie nowe, nie używane, nie będące przedmiotem ekspozycji. Dostawca zobowiązany będzie do dostarczenia i rozładunku zamówionego towaru oraz zamontowania stojaków rowerowych, ławeczek i tablic (gablot) informacyjnych w miejscu wskazanym przez zamawiającego.
Dostawca zobowiązany jest przedstawić atesty, aprobaty techniczne, deklaracje zgodności lub inne dokumenty potwierdzające wprowadzenie przedmiotu umowy do obrotu z godnie z ustawą o wyrobach budowlanych (Dz. U. nr 92 z 2004 r. poz. 881 z późn. zm.)

Równoważność pod względem parametrów technicznych, użytkowych oraz eksploatacyjnych ma
w szczególności zapewnić uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych
w niniejszej SIWZ.