

# Szczegółowa specyfikacja wyposażenia sali sportowej w Maszewie Dużym

(poz. 1 -16 wykazu wyposażenia)

## 1. Krzesła sportowe

Krzesła wykonane z kopolimeru polipropylenu o dobrych właściwościach mechanicznych. Zabezpieczone przed wybarwieniem poprzez zastosowanie dodatków UV. Kolory do uzgodnienia, planowane w kolorze żółtym i zielonym. Parametry techniczne:

min. szerokość oparcia od 41cm

min. szerokość siedzenia 41cm zwężające się do 34cm

min. długość siedzenia podkolanowa 29cm

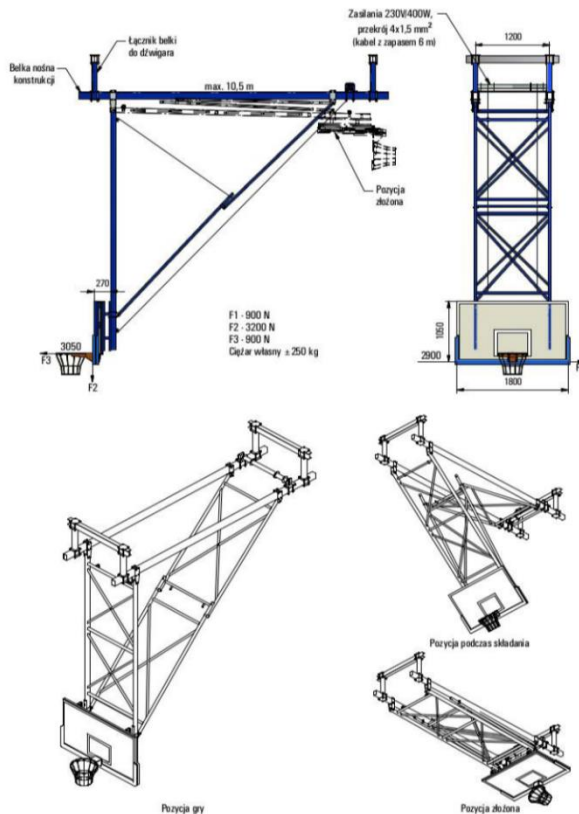
min. wysokość oparcia 35cm



## 2. Drabinka gimnastyczna przyścienna o minimalnych wymiarach: 180 cm x 250 cm – podwójna

Drabinka gimnastyczna podwójna wykonana jest z drewna, malowana lakierem bezbarwnym, mocowana do ściany. Boki wykonane z drewna iglastego lub liściastego. Szczeble z litego drewna.

## 3. Wysięgnik podwieszany kosza z napędem elektrycznym + tablica + osłona + siatka do obręczy.



Konstrukcja podwieszana tablic z napędem elektrycznym mocowana do konstrukcji nośnej stropu hali sportowej. Przeznaczona do stosowania w halach sportowych o długości powyżej 36,0 m. Wykonanie z profili stalowych zamkniętych. Konstrukcja mocująca tablicę opuszczana i podnoszona za pomocą linek stalowych  $f_i$  min. 4 mm nawijanych na bęben silnika. Ruchome ramy konstrukcji podwieszanej mocowane są do belek nośnych wykonanych z profilu kwadratowego, stalowego min. 120x100x4 mm. Rama pionowa oraz uchylna wykonane z profilu kwadratowego, stalowego min. 80 x40 x 2 mm. Po opuszczeniu tablica układa się w pozycji pionowej (wysokość obręczy w stosunku do podłoża - 3,05 m).

### **Tablica do koszykówki**

Tablica do koszykówki profesjonalna, przezroczyste szkło akrylowe o wymiarach min. 105 x 180 cm i grubości min. 15 mm, mocowane do ramy metalowej tablicy. Rama metalowa wykonana jest z profilu stalowego, malowanego proszkowo.

**Oslona dolnej krawędzi tablicy min. 105 x 180 cm wykonana z pianki poliuretanowej**

**Siatka do obręczy turniejowa, sznur 5 mm.**

#### **4. Słupki i siatka z naciągiem do badmintonu+ tuleja + dekiel**

Słupki: wykonane z profilu stalowego o wymiarach 40x40 mm, cynkowane galwanicznie. słupki mocowane w tulejach osadzonych w podłożu hali. Siatka z naciągiem.

#### **Dane techniczne siatki:**

min. długość: 600 cm

min wysokość: 60 cm

min. wysokość słupków: 160 cm + tuleja + dekiel

#### **5. Słupki do siatkówki + stanowisko sędziowskie.**

Aluminiowe, profesjonalne, wielofunkcyjne z naciąganiem wewnętrznym blokowanym mimośrodowo. Słupki wykonane z profilu aluminiowego 100 x 120 mm. owalne, mocowane w tulejach osadzonych w podłożu boiska. Słupki powinny posiadać regulację wysokości zawieszenia siatki w zakresie od 1,07m do 2,43m, co umożliwi ich wykorzystanie do gry w siatkówkę. Muszą spełniać przepisy FIVB Certyfikat bezpieczeństwa "B". W komplecie stanowisko sędziowskie do siatkówki z regulacją wysokości podestu, oparciem i podstawką do pisania. Wykonane z cienkościennych rur stalowych, malowane lakierem proszkowym. Mechaniczna regulacja wysokości podestu oraz kółka ułatwiający transport. Zgodne z wymogami FIVB. (rys. poniżej).



#### **6. Siatka do siatkówki turniejowa z antenkami, obszyta z czterech stron taśmą**

Dane Techniczne:

- min. długość siatki : 9,5m,
- min. szerokość siatki : 1m,
- kolor siatki: czarny,
- kolor taśmy: biały,

- Oczko : 13 x 13cm,

- Linka: stalowa, pokryta zielonym tworzywem, min.12 metrów,

#### **7. Bramki do piłki ręcznej**

Bramki do piłki ręcznej profesjonalne aluminiowe (2 x 3 m) z łukami składanymi  
Wykonane i znakowane zgodnie z normą IHF. Rama główna wykonana z profilu aluminiowego o przekroju 80 x 80 mm lub, naroża bramki spawane na stałe. Wszystkie elementy poza ramą główną - cynkowane.

#### **8. Siatki na bramki do piłki ręcznej 3,0 x 2,0 m**

Bezwęzłowa siatka na bramkę z polipropylenu o wysokiej wytrzymałości. Wysoka wytrzymałość oczek oraz duża zdolność amortyzacji uderzeń piłki. Grubość sznurka 4 mm. Wymiary: Szerokość: 3,0 m Wysokość: 2,0 m Głębokość górna: 80 cm Głębokość dolna: 100 cm

#### **9. Bramka do piłki nożnej**

Bramki do piłki nożnej młodzieżowe 5,00 x 2,00 m wykonane z profilu aluminiowego owalnego 120/100 z podwójnymi żebrami wzmacniającymi, powierzchnia profilu anodowana w kolorze naturalnym. Łuki bramek składane wraz z siatką, wykonane ze stali i cynkowane galwanicznie. Rama główna łączona w narożach za pomocą stalowych łączników naroża. Siatka mocowana do ramy bramki za pomocą bezpiecznych i wygodnych w użyciu uchwytów tworzywowych.

#### **10. Siatka do bramki piłki nożnej**

Wymiar siatki 205x510 cm, głębokość góra/dół: 80/150 cm; polietylen węzłowy; grubość splotu 4 mm;

#### **11. Tablica świetlna wyników sportowych**

Tablica wyników sportowych, min. wymiary 320 x 220 x 10 cm, sterowanie przewodowe, tablica główna (zegar-czas, wynik, set/połowa, stan setów/faul, kary/sety, czas przerwy, przewinienia indywidualne zawodników, syrena), 2 osobne zegary 24 sek. O wymiarach min. 85 x 65 x 10 cm z powielonym czasem gry, pulpit sterowniczy + 2 manipulatory, wysokość cyfr min. 220 i 125 mm - widoczność min 26 m.

#### **12. Kotara grodząca z napędem elektrycznym - 2 sztuki (podział na 3 sektory).**

Kotara grodząca - tkanina, materiał nieprzezroczysty z atestem niepalności w kolorze zielonym. Uniwersalny zestaw rolek wraz z mechanicznym napędem zainstalowany w podstropowej części konstrukcji obiektu, tak aby umożliwiał pionowe podnoszenie i opuszczanie kotary. Sterowanie silnikami odbywa się za pomocą przycisków sterowniczych umieszczonych w kasetach zamkniętych.

#### **13. Konstrukcja do mocowania i przesuwu kotary z napędem elektrycznym, szyna z układem wózków jezdnych, mocowana bezpośrednio do dźwigara**

Konstrukcja jezdnia kotary wykonana z profili stalowych zimnowalcowanych posiadających specjalnie wykonane prowadzenia rolek jezdnych, do których mocowana jest tkanina kotary.

**14. Piłkochwyty na ściany szczytowe**

Z montażem na lince stalowej i karabińczykach z linką odciążającą 2 sztuki o wymiarach (jedna - 7 x 26 m, druga 13,5 x 7 m) - oczka 50 x 50 mm, gr. splotu 2-3 mm, kolor do wyboru jasno zielony, zielony, żółty, ew. biały.

**15. Siatka ochronna na okna** - 170,24 m<sup>2</sup>, oczka 50 x 50 mm, gr. splotu 2-3 mm, kolor do wyboru jasno zielony, zielony, żółty, ew. biały.

**16. Wieszak szatniowy pojedynczy ( 11 haków )**

Konstrukcja: rura kwadratowa min. 25x25 mm, 1600 x 330 (szer. z ławeczką) x1620 mm, wys. siedziska 430 mm

**17. Nagłośnienie z montażem - (zgodnie z odrębnym opracowaniem)**

**UWAGA!**

Wszystkie wyroby muszą;

- posiadać certyfikaty CE ,
- spełniać wymogi pożarowe dla sal sportowych
- posiadać atest higieniczny ,
- spełniać wymogi norm branżowych .