**SPECYFIKACJA SPRZĘTÓW GIMNASTYCZNYCH**

**najnowszy sprzęt gimnastyczny - sprzęt musi być wyprodukowany w 2019 r. (nie wcześniej jak)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **OZNACZENIE NA RYSUNKU** | **OPIS SPRZĘTU** | **LICZBA SZTUK LUB KOMPLETÓW/LOKALIZACJA** |
|  | Poręcze asymetryczne, wyczynowe. Certyfikat FIG  Poręcze asymetryczne 2019, wyczynowe  - w komplecie 2 sztuki bloku podwyższającego poręcze o 10 cm (obowiązkowe na zawodach klasy FIG)  - blok zgodnie z wymogami FIG wykonane z drewna o wymiarach taki samych jak stopy poręczy asymetrycznych  - poprzeczki dolna regulowana co 5 cm  - regulacja wys. poprzeczki górnej (co 5 cm) mierzone od górnej strony  poprzeczki  - regulacja wys. poprzeczki dolnej:(co 5 cm) mierzone od górnej strony  poprzeczki  - system napięcia wykonany ze stalowych linek, podwójny system napinania.  - wymagana ilość kotew – 4 sztuki  - sprzęt musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FIG | 1 szt./SALA |
|  | Poręcze asymetryczne, wyczynowe. Certyfikat FIG  Poręcze asymetryczne 2019, wyczynowe  - w komplecie 2 sztuki bloku podwyższającego poręcze o 10 cm (obowiązkowe na zawodach klasy FIG)  - blok zgodnie z wymogami FIG wykonane z drewna o wymiarach taki samych jak stopy poręczy asymetrycznych  - poprzeczki dolna regulowana co 5 cm  - regulacja wys. poprzeczki górnej (co 5 cm) mierzone od górnej strony  poprzeczki  - regulacja wys. poprzeczki dolnej:(co 5 cm) mierzone od górnej strony  poprzeczki  - system napięcia wykonany ze stalowych linek, podwójny system napinania.  - wymagana ilość kotew – 4 sztuki  - sprzęt musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FIG | 1 szt./SALA |
|  | Poręcze asymetryczne, wyczynowe. Certyfikat FIG  Poręcze asymetryczne 2019, wyczynowe  - w komplecie 2 sztuki bloku podwyższającego poręcze o 10 cm (obowiązkowe na zawodach klasy FIG)  - blok zgodnie z wymogami FIG wykonane z drewna o wymiarach taki samych jak stopy poręczy asymetrycznych  - poprzeczki dolna regulowana co 5 cm  - regulacja wys. poprzeczki górnej (co 5 cm) mierzone od górnej strony  poprzeczki  - regulacja wys. poprzeczki dolnej:(co 5 cm) mierzone od górnej strony  poprzeczki  - system napięcia wykonany ze stalowych linek, podwójny system napinania.  - wymagana ilość kotew – 4 sztuki  - sprzęt musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FIG | 1 szt./SALA |
|  | Wieżyczka treningowa do poręczy asymetrycznych  - regulacja wysokości  - wieżyczka do drążka gimnastycznego i poręczy asymetrycznych z regulowaną wysokością,  do postawienia nad matą albo na hali treningowej przy dole gimnastycznym  - tablica z materiałem antypoślizgowym  - zastosowane sprężyny gazowe (azot) sprawiają, że tablica podniesie się automatycznie po  zejściu  - wieżyczka stoi oddzielnie eliminując jakikolwiek wpływ na właściwości innego sprzętu  stojącego obok  - montaż schodki  - wieżyczka wymaga przykręcenia do podłoża | 1 szt./SALA |
|  | Wieżyczka treningowa do poręczy asymetrycznych  - regulacja wysokości  - wieżyczka do drążka gimnastycznego i poręczy asymetrycznych z regulowaną wysokością,  do postawienia nad matą albo na hali treningowej przy dole gimnastycznym  - tablica z materiałem antypoślizgowym  - zastosowane sprężyny gazowe (azot) sprawiają, że tablica podniesie się automatycznie po  zejściu  - wieżyczka stoi oddzielnie eliminując jakikolwiek wpływ na właściwości innego sprzętu  stojącego obok  - montaż schodki  - wieżyczka wymaga przykręcenia do podłoża | 1 szt./SALA |
|  | Wieżyczka treningowa do drążka gimnastycznego  - regulacja wysokości  - wieżyczka do drążka gimnastycznego i poręczy asymetrycznych z regulowaną wysokością,  do postawienia nad matą albo na hali treningowej przy dole gimnastycznym  - tablica z materiałem antypoślizgowym  - zastosowane sprężyny gazowe (azot) sprawiają, że tablica podniesie się automatycznie po  zejściu  - wieżyczka stoi oddzielnie eliminując jakikolwiek wpływ na właściwości innego sprzętu  stojącego obok  - montaż schodki  - wieżyczka wymaga przykręcenia do podłoża | 1 szt./SALA |
|  | Wypełnienie małego dołu asekuracyjnego:  założona głębokość dołu 200 cm; wypełnienie dołu z podwieszana siatka celem zapewnienia wentylacji na spodzie.  W skład wypełnienia dołu wchodzą:  - osłony wszystkich krawędzi,  - wypełnienie z elementów ciętych pianki PU,  - siatka amortyzująca (asekuracyjna).  Osłony krawędzi (łącznie ok. 36,5 mb):  - osłony krawędzi wykonane są w taki sposób, że zachodzą do środka dołu gimnastycznego oraz na zewnętrzną część krawędzi górnej dołu gimnastycznego stanowiąc zabezpieczenie dla gimnastyka w przypadku uderzenia lub upadku na krawędź dołu,  - osłona zachodzi 100 cm do środka dołu gimnastycznego, grubość osłony 5 cm.  - osłona zachodzi 20 cm na zewnątrz dołu gimnastycznego, grubość osłony 20 cm.  - wykonana jest z pianki PE i PU o gęstości średniej 25 kg/m3 oraz pokrowca (pokrycia) wykonanego z materiału PCV bez ftalanów.  - osłona górna montowana jest do podłogi za pośrednictwem rozłącznego systemu rzepowego , co pozwala na szybki demontaż osłon w razie potrzeby (listwa z rzepem przykręcana jest do podłoża dookoła krawędzi dołu, do listwy przyczepiana jest osłona posiadająca patkę z rzepem),  - osłona dolna (wewnątrz dołu) jest montowana:  a) za pośrednictwem rozłącznego systemu rzepowego  lub  b) klejona jest na stałe do ściany krawędzi dołu w zależności od możliwości technicznych).  - osłony wykonane są w elementach o różnych długościach i dopasowane są do kształtu krawędzi dołu.  Wypełnienie dołu:  - wypełnienie dołu stanowią elementy pianek PU o gęstości 25 i 18 kg/m3, miękkie, trudno zapalne,  - elementy z pianek są cięte w różnych rozmiarach i luźno wsypane na siatkę rozpiętą w dole,  - pod elementami ciętymi z pianki należy wykonać warstwę pełną z pianki PU o gęstości 25 kg/m3 gr. 30 cm  Siatka amortyzująca (asekuracyjna):  - na głębokości min. 100 cm od górnej krawędzi dołu ale nie mniej niż 100 cm od poziomu podłogi dołu montowana jest siatka amortyzująca spełniająca zadania wyhamowania upadku (zeskoku) do dołu,  - siatka przykręcana jest bezpośrednio do ściany dołu gimnastycznego lub pośredniej konstrukcji stalowej przykręcanej do ściany dołu gimnastycznego,  - dodatkowo pod siatką (w zależności od rozpiętości dołu) stosuje się dodatkowe wzmocnienie linkami stalowymi lub syntetycznymi  - na siatce i pod elementami ciętymi z pianek jest ułożona warstwa pianki PU tzw. kołderka,  - bez płyty wyhamowującej z pianki pod siatką | 1 kpl./SALA |
|  | Drążek gimnastyczny, wyczynowy, Certyfikat FIG  - regulacja wysokości (co 5 cm)  - poprzeczka ze stali nierdzewnej o wysokiej rozciągliwości z końcówkami pokrytymi powłoką  epoksydową i linką bezpieczeństwa w środku zabezpieczającą zawodnika w przypadku  pęknięcia poprzeczki, testowania ultradźwiękowo  - średnica poprzeczki 28 mm +/- 0,1 mm  - wysokość poprzeczki (wymagana na zwodach) 280cm  - wsporniki z wytrzymałej stali pokrytej powłoką epoksydową, elementy wewnętrzne  chromowane  - wymagana ilość kotew: 4 szt.  - sprzęt musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FIG | 1 szt./SALA |
|  | Drążek gimnastyczny, treningowy  - regulacja wysokości  - słupki wykonane ze stali, galwanizowane, wewnętrzne słupki wykonane z prostokątnego  profilu 4mm (grubość), z wyraźnym wskaźnikiem wysokości. Wewnętrzne słupki  epoksydowane,  - regulacja wysokości poprzeczki dzięki systemowi zapadkowemu (z dodatkową śrubą  bezpieczeństwa)  - zaprojektowany specjalnie do celów treningowych  - możliwość zastosowania poprzeczki z poręczy asymetrycznych  - system szybkiego zwalniania naciągu wyposażony w dodatkową śrubę bezpieczeństwa  pozwala na szybką zmianę wysokości w ciągu kilku sekund  - wymagana ilość kotew: 4 szt  - poprzeczka ze stali nierdzewnej o wysokiej rozciągliwości, testowania ultradźwiękowo  - system linek  - wsporniki z wytrzymałej stali pokrytej powłoką epoksydową, | 1 szt./SALA |
|  | Rozbieg wyczynowy do skoku przez stół gimnastyczny 25x1 m  - długość: nie mniej niż 25,00 m  - szerokość: nie mniej niż 1 m  - grubość: nie mniej niż 25 mm  - jednolita elastyczność zapewnia idealne rozbieg  - antypoślizgowa strefa dla trampoliny  - wskaźnik odległości  - dwukierunkowy – posiada dwie strefy odbicia  - w komplecie ze stołem gimnastycznym  - pokryty miękkim filcem - zawiera otwór do przymocowania stołu gimnastycznego  - wszystko musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FIG | 1 szt./SALA |
|  | Stół gimnastyczny wyczynowy. Certyfikat FIG  Najnowszy stół gimnastyczny.  - regulacja wysokości umieszczona z boku zwiększająca bezpieczeństwo gimnastyka  - regulacja wysokości  - zintegrowany system sprężynujący  - wytrzymałe antypoślizgowe pokrycie górne  - dołączony wózek do transportu  - konstrukcja wykonana z solidnej stali, powłoką epoksydową oraz galwanizowana  - w komplecie obicie ramy zabezpieczające mechanizm regulacji wysokości  - czytelny wskaźnik wysokości  - równomierne obicie na całej powierzchni  - sprzęt musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FIG | 1 szt./SALA |
|  | Rozbieg wyczynowy do skoku przez stół gimnastyczny 25x1 m  - długość: nie mniej niż 25,00 m  - szerokość: nie mniej niż 1 m  - grubość: nie mniej niż 25 mm  - jednolita elastyczność zapewnia idealne rozbieg  - antypoślizgowa strefa dla trampoliny  - wskaźnik odległości  - dwukierunkowy – posiada dwie strefy odbicia  - w komplecie ze stołem gimnastycznym  - pokryty miękkim filcem - zawiera otwór do przymocowania stołu gimnastycznego  - wszystko musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FIG | 1 szt./SALA |
|  | Stół gimnastyczny wyczynowy. Certyfikat FIG  Najnowszy stół gimnastyczny.  - regulacja wysokości umieszczona z boku zwiększająca bezpieczeństwo gimnastyka  - regulacja wysokości  - zintegrowany system sprężynujący  - wytrzymałe antypoślizgowe pokrycie górne  - dołączony wózek do transportu  - konstrukcja wykonana z solidnej stali, powłoką epoksydową oraz galwanizowana  - w komplecie obicie ramy zabezpieczające mechanizm regulacji wysokości  - czytelny wskaźnik wysokości  - równomierne obicie na całej powierzchni  - sprzęt musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FIG | 1 szt./SALA |
|  | Ścieżka trampolinowa długość 16 m z zamkniętą rama. Wysokość 72 cm, sprężynowa, szerokość 2 m | 1 szt./SALA |
|  | Wypełnienie dużego dołu asekuracyjnego:  założona głębokość dołu 200 cm; wypełnienie dołu z podwieszana siatka celem zapewnienia wentylacji na spodzie.  Uwaga: część dużego dołu, na długości 5,2 m przeznaczona jest do ustawienia trampoliny wyczynowej i nie będzie wypełniana piankami na siatce.  W skład wypełnienia dołu wchodzą:  - osłony wszystkich krawędzi,  - wypełnienie z elementów ciętych pianki PU,  - siatka amortyzująca (asekuracyjna).  Osłony krawędzi (łącznie ok. 53 mb):  - osłony krawędzi wykonane są w taki sposób, że zachodzą do środka dołu gimnastycznego oraz na zewnętrzną część krawędzi górnej dołu gimnastycznego stanowiąc zabezpieczenie dla gimnastyka w przypadku uderzenia lub upadku na krawędź dołu,  - osłona zachodzi 100 cm do środka dołu gimnastycznego, grubość osłony 5 cm.  - osłona zachodzi 20 cm na zewnątrz dołu gimnastycznego, grubość osłony 20 cm.  - wykonana jest z pianki PE i PU o gęstości średniej 25 kg/m3 oraz pokrowca (pokrycia) wykonanego z materiału PCV bez ftalanów.  - osłona górna montowana jest do podłogi za pośrednictwem rozłącznego systemu rzepowego , co pozwala na szybki demontaż osłon w razie potrzeby (listwa z rzepem przykręcana jest do podłoża dookoła krawędzi dołu, do listwy przyczepiana jest osłona posiadająca patkę z rzepem),  - osłona dolna (wewnątrz dołu) jest montowana:  a) za pośrednictwem rozłącznego systemu rzepowego  lub  b) klejona jest na stałe do ściany krawędzi dołu w zależności od możliwości technicznych).  - osłony wykonane są w elementach o różnych długościach i dopasowane są do kształtu krawędzi dołu.  Wypełnienie dołu:  - wypełnienie dołu stanowią elementy pianek PU o gęstości 25 i 18 kg/m3, miękkie, trudno zapalne,  - elementy z pianek są cięte w różnych rozmiarach i luźno wsypane na siatkę rozpiętą w dole,  - pod elementami ciętymi z pianki należy wykonać warstwę pełną z pianki PU o gęstości 25 kg/m3 gr. 30 cm  Siatka amortyzująca (asekuracyjna):  - na głębokości min. 100 cm od górnej krawędzi dołu ale nie mniej niż 100 cm od poziomu podłogi dołu montowana jest siatka amortyzująca spełniająca zadania wyhamowania upadku (zeskoku) do dołu,  - siatka przykręcana jest bezpośrednio do ściany dołu gimnastycznego lub pośredniej konstrukcji stalowej przykręcanej do ściany dołu gimnastycznego,  - dodatkowo pod siatką (w zależności od rozpiętości dołu) stosuje się dodatkowe wzmocnienie linkami stalowymi lub syntetycznymi  - na siatce i pod elementami ciętymi z pianek jest ułożona warstwa pianki PU tzw. kołderka,  - bez płyty wyhamowującej z pianki pod siatką | 1 kpl./SALA |
|  | Drążek gimnastyczny, wyczynowy, Certyfikat FIG  - regulacja wysokości (co 5 cm)  - poprzeczka ze stali nierdzewnej o wysokiej rozciągliwości z końcówkami pokrytymi powłoką  epoksydową i linką bezpieczeństwa w środku zabezpieczającą zawodnika w przypadku  pęknięcia poprzeczki, testowania ultradźwiękowo  - średnica poprzeczki 28 mm +/- 0,1 mm  - wysokość poprzeczki (wymagana na zwodach) 280cm  - wsporniki z wytrzymałej stali pokrytej powłoką epoksydową, elementy wewnętrzne  chromowane  - wymagana ilość kotew: 4 szt.  - sprzęt musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FIG | 1 szt./SALA |
|  | Kółka gimnastyczne + podstropowy system mocowania  (nośnik dla systemu podstropowego do montażu kółek stanowi rama naścienna stalowa zamontowana 6 m nad krawędzią dołu) | 1 kpl./SALA |
|  | Poręcze równoległe treningowe małe  Regulacja wysokości: 105 - 165cm (co 5cm)  Długość poprzeczek: 280cm  Charakterystyka:  - zaprojektowane specjalnie do celów treningowych  - poprzeczki wykonane z drewnianej sklejki o wysokiej gęstości  - niezwykle stabilne. | 1 szt./SALA |
|  | Trampolina z certyfikatem FIG do dołu asekuracyjnego  Długość 520 cm  Szerokość : 305 cm  Wysokość : 115 cm obudowa do uzgodnienia w trakcie realizacji.  Uwaga:  pod montaż trampoliny przygotowano dół gimnastyczny o wymiarach: szer. 5,20 m, dł. 5,20 m, głębokość 1,15 m; trampolinę należy dostosować do przygotowanego miejsca; trampolinę należy ustawiać tak, aby po wykończeniu krawędzi dołu górna powierzchnia trampoliny licowała się z górną powierzchnią osłon krawędzi dołu.  Charakterystyka lonż do trampolin Master i Grand Master:  - rama: o szerokości 400 cm i całkowitej wysokości nad powierzchnią skoku 565 cm, wykonana z okrągłej rury ze specjalnej stali; galwanizowana, składa się z 6 idealnie przylegających do siebie części  - 1 lina (długość 34 m, Ø 12 mm  - podwójne oraz pojedyncze kółko (z możliwością zastosowania również w lonży do sufitu)  - akcesoria do mocowania (stalowe linki, łączniki itd.)  - waga całkowita: 78 - 80 kg | 1 szt./SALA |
| 1. a i b | Obudowa wokół batutu; dł. 5,2 m, po obu stronach trampoliny wzdłuż krawędzi dołu asekuracyjnego; posiadające certyfikat bezpieczeństwa | 1 kpl./SALA |
|  | Kółka gimnastyczne treningowe małe, montowane do ściany na systemowym wysięgniku naściennym, dostarczonym w komplecie z kółkami, łącznie z kotwami do ściany | 1 kpl./SALA |
|  | Kółka gimnastyczne i rama wyczynowa do kółek gimnastycznych. Certyfikat FIG  Regulacja wysokości.  Certyfikat: certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FIG Charakterystyka: - system pochłaniania wstrząsów redukujący siłę wierzchołkową - podwójny system naciągu linek z zabezpieczeniem - kółka drewniane (ze sklejki) na metalowych linkach | 1 szt./SALA |
|  | Ścieżka akrobatyczna przy planszy dł. 6 m  - szerokość nie niej niż 2m  - wysokość nie mniej niż 20 cm,  - poszczególne elementy połączone ze sobą.  - bezpieczny system wykorzystania sprężyn dla lepszej dynamiki, komfortu ćwiczeń i  idealnego odbicia  - specjalne pokrycie wraz z matami zapewnia bezpieczne lądowanie  - pokrycie górne posiada rzep do wyznaczenia linii środkowej | 1 szt./SALA |
|  | Równoważnia wyczynowa dł. 5 m. Certyfikat FIG | 1 szt./SALA |
|  | Poręcze równoległe, wyczynowe. Certyfikat FIG | 1 szt./SALA |
|  | Plansza gimnastyczna. Certyfikat FIG. Rozmiar 14x14m,  Najnowsza plansza gimnastyczna wyczynowa - wymiary planszy wynoszą powierzchnia dynamiczna 14x14m, gdzie część sprężysta  (ma 13x13m (+/- 1m) a pole ćwiczeń 12x12m +/- 0,03m  - wysokość:nie mniej jak 20cm, dzięki czemu planszę można wkomponować w układ materacy  asekuracyjnych 20cm na sali  - specjalna konstrukcja planszy składająca się warstw piankowych i stelaża na sprężynach  zapewnia: znacznie szybszy powrót energii z wyskoku co ułatwia gimnastykom  wykonywanie salt, również po naskoku reakcja planszy jest znacznie szybsza i bardziej  bezpośrednia, plansza gimnastyczna zachowuje swoją stabilność i jest delikatna podczas  lądowania dzięki rewolucyjnemu połączeniu pianki z konstrukcją podstawy.  - system sprężyn certyfikowany przez Międzynarodową Federację Gimnastyczną FIG  - cicho pracujące pasy ściągające, unowocześniony system zakładek i rowków wraz z  systemem pasów napinających i blokujących położenie segmentów planszy utrzymują  planszę w jednolitej całości.  - plansza wykończona jest pokrowcem otaczającym i maskującym elementy stelaża  - sprzęt musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FIG | 1 szt./SALA |
|  | Grzybek na drewnianej podstawie z łękiem, średnica 60 cm  Grzybek z 1 łękiem treningowy z drewnianą podstawą. | 1 szt./SALA |
|  | Przyrząd treningowy z 2 łękiem treningowy z drewnianą podstawą  Wysokość minimum 45 cm szerokość 60 cm syntetycznym lub drewnianym łękiem | 1 szt./SALA |
|  | Duży Grzybek Szerokość 100cm  wysokość 48 cm wykonany z pianki | 1 szt./SALA |
|  | Koń gimnastyczny, wyczynowy z łękami. Certyfikat FIG  - regulacja wysokości (co 5 cm)  - łęki aluminiowe z regulowaną szerokością,  - korpus pokrywy wysokiej jakości skórą oraz wysokiej gęstości pianką  - rama ze stalowych profili.  . Wbudowane ochraniacze podłoża  - łańcuch z obrotowym mechanizmem napinającym do przymocowania do podłogi.  - wymagana wysokość na zawodach 115cm  - wymagana ilość kotew mocujących: 1 sztuka  - sprzęt musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FIG | 1 szt./SALA |
|  | Koń gimnastyczny, wyczynowy z łękami. Certyfikat FIG  - regulacja wysokości (co 5 cm)  - łęki aluminiowe z regulowaną szerokością,  - korpus pokrywy wysokiej jakości skórą oraz wysokiej gęstości pianką  - rama ze stalowych profili.  . Wbudowane ochraniacze podłoża  - łańcuch z obrotowym mechanizmem napinającym do przymocowania do podłogi.  - wymagana wysokość na zawodach 115cm  - wymagana ilość kotew mocujących: 1 sztuka  - sprzęt musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FIG | 1 szt./SALA |
|  | Równoważnia wyczynowa dł. 5 m. Certyfikat FIG  - regulacja wysokości (co 5 cm)  - długość 500 cm +/- 1cm, szerokość 10 cm +/- 0,5cm  - system absorpcji wstrząsu  - belka wykonana z grubościennego aluminium  - równoważnia pokryta elastycznym obiciem  - belka z miękkimi nakładkami na końce  - stalowa rama pokryta powłoką epoksydową oraz gumowymi podkładkami chroniącymi  podłoże  - sprzęt musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FIG  - w komplecie obicie ramy dla równoważni wyczynowej (2 sztuki dla 1 ramy) – osłony | 1 szt./SALA |
|  | Równoważnia wyczynowa dł. 5 m. Certyfikat FIG  - regulacja wysokości (co 5 cm)  - długość 500 cm +/- 1cm, szerokość 10 cm +/- 0,5cm  - system absorpcji wstrząsu  - belka wykonana z grubościennego aluminium  - równoważnia pokryta elastycznym obiciem  - belka z miękkimi nakładkami na końce  - stalowa rama pokryta powłoką epoksydową oraz gumowymi podkładkami chroniącymi  podłoże  - sprzęt musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FIG  - w komplecie obicie ramy dla równoważni wyczynowej (2 sztuki dla 1 ramy) – osłony | 1 szt./SALA |
|  | Równoważnia wyczynowa dł. 5 m. Certyfikat FIG  - regulacja wysokości (co 5 cm)  - długość 500 cm +/- 1cm, szerokość 10 cm +/- 0,5cm  - system absorpcji wstrząsu  - belka wykonana z grubościennego aluminium  - równoważnia pokryta elastycznym obiciem  - belka z miękkimi nakładkami na końce  - stalowa rama pokryta powłoką epoksydową oraz gumowymi podkładkami chroniącymi  podłoże  - sprzęt musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FIG  - w komplecie obicie ramy dla równoważni wyczynowej (2 sztuki dla 1 ramy) – osłony | 1 szt./SALA |
|  | Równoważnia wyczynowa dł. 5 m. Certyfikat FIG  - regulacja wysokości (co 5 cm)  - długość 500 cm +/- 1cm, szerokość 10 cm +/- 0,5cm  - system absorpcji wstrząsu  - belka wykonana z grubościennego aluminium  - równoważnia pokryta elastycznym obiciem  - belka z miękkimi nakładkami na końce  - stalowa rama pokryta powłoką epoksydową oraz gumowymi podkładkami chroniącymi  podłoże  - sprzęt musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FIG  - w komplecie obicie ramy dla równoważni wyczynowej (2 sztuki dla 1 ramy) – osłony | 1 szt./SALA |
|  | Równoważnia treningowa dł. 5 m.  - wysokość 20-30cm +/- 1cm  - długość 500cm +/- 1cm, szerokość 10cm +/- 0,5 cm  - odstęp pomiędzy belką a podłożem pozwala na ułożenie pod belką maty gimnastycznej  asekuracyjnej  - belka wykonana z aluminium  - belka pokryta materiałem imitującym skórę, który jest bardziej wytrzymały do celów  treningowych  - nakładki na końce wykonane z bezpiecznego materiału | 1 szt./SALA |
|  | Równoważnia treningowa dł. 5 m.  - wysokość 20-30cm +/- 1cm  - długość 500cm +/- 1cm, szerokość 10cm +/- 0,5 cm  - odstęp pomiędzy belką a podłożem pozwala na ułożenie pod belką maty gimnastycznej  asekuracyjnej  - belka wykonana z aluminium  - belka pokryta materiałem imitującym skórę, który jest bardziej wytrzymały do celów  treningowych  - nakładki na końce wykonane z bezpiecznego materiału | 1 szt./SALA |
|  | Równoważnia treningowa dł. 5 m.  - wysokość 20-30cm +/- 1cm  - długość 500cm +/- 1cm, szerokość 10cm +/- 0,5 cm  - odstęp pomiędzy belką a podłożem pozwala na ułożenie pod belką maty gimnastycznej  asekuracyjnej  - belka wykonana z aluminium  - belka pokryta materiałem imitującym skórę, który jest bardziej wytrzymały do celów  treningowych  - nakładki na końce wykonane z bezpiecznego materiału | 1 szt./SALA |
|  | Drążek treningowy mały  regulacja wysokości . - zaprojektowany do treningu metodycznego  - szybka i łatwa regulacja wysokości  - zabiera mało miejsca na sali. | 1 szt./SALA |
|  | Drążek treningowy mały  regulacja wysokości . - zaprojektowany do treningu metodycznego  - szybka i łatwa regulacja wysokości  - zabiera mało miejsca na sali. | 1 szt./SALA |
|  | Drabinki gimnastyczne – zestaw: 2 moduły po 180 cm Certyfikat: spełniają wymagania normy EN 913. Charakterystyka: - boki drabiny wykonane są z drewna iglastego, szczeble ze sklejki równoległo warstwowej - podstawowe wyposażenie każdej sali gimnastycznej - dzięki innowacyjnemu wykonaniu drabiny gimnastyczne cechują się wysoką żywotnością oraz stabilnością i bezpieczeństwem | 1 kpl./SALA |
|  | Drabinki gimnastyczne – zestaw: 2 moduły po 180 cm łącznie z kotwami do ściany  Certyfikat: spełniają wymagania normy EN 913. Charakterystyka: - boki drabiny wykonane są z drewna iglastego, szczeble ze sklejki równoległo warstwowej - podstawowe wyposażenie każdej sali gimnastycznej - dzięki innowacyjnemu wykonaniu drabiny gimnastyczne cechują się wysoką żywotnością oraz stabilnością i bezpieczeństwem | 1 kpl./SALA |
|  | Drabinki gimnastyczne – zestaw: 2 moduły po 180 cm + 1 moduł 90 cm łącznie z kotwami do ściany  Certyfikat: spełniają wymagania normy EN 913. Charakterystyka: - boki drabiny wykonane są z drewna iglastego, szczeble ze sklejki równoległo warstwowej - podstawowe wyposażenie każdej sali gimnastycznej - dzięki innowacyjnemu wykonaniu drabiny gimnastyczne cechują się wysoką żywotnością oraz stabilnością i bezpieczeństwem | 1 kpl./SALA |
|  | Drabinki gimnastyczne – zestaw: 2 moduły po 180 cm + 1 moduł 90 cm łącznie z kotwami do ściany  Certyfikat: spełniają wymagania normy EN 913. Charakterystyka: - boki drabiny wykonane są z drewna iglastego, szczeble ze sklejki równoległo warstwowej - podstawowe wyposażenie każdej sali gimnastycznej - dzięki innowacyjnemu wykonaniu drabiny gimnastyczne cechują się wysoką żywotnością oraz stabilnością i bezpieczeństwem | 1 kpl./SALA |
|  | Drabinki gimnastyczne – zestaw: 2 moduły po 180 cm + 1 moduł 90 cm łącznie z kotwami do ściany  Certyfikat: spełniają wymagania normy EN 913. Charakterystyka: - boki drabiny wykonane są z drewna iglastego, szczeble ze sklejki równoległo warstwowej - podstawowe wyposażenie każdej sali gimnastycznej - dzięki innowacyjnemu wykonaniu drabiny gimnastyczne cechują się wysoką żywotnością oraz stabilnością i bezpieczeństwem | 1 kpl./SALA |
|  | **Wspornik ścienny wykonany z profili stalowych, malowanych proszkowo, mocowany do słupa żelbetowego + lina (długość 5 metrów, bawełniana, jest antyalergiczna i dzięki starannemu wykonaniu odznacza się niezwykłą wytrzymałością. Za tę wysoką jakość odpowiada nie tylko wykorzystanie bawełny, lecz także otulina ochronna na zaplecionym oczku, która dodatkowo chroni oplot przed uszkodzeniami mechanicznymi. Kolejną zaletą jest to, że lina LW8 zakończona jest jednostronnie profesjonalnie zaplecionym oczkiem, natomiast drugi koniec jest zapleciony i zabezpieczony przed rozplątaniem** | 1 kpl./SALA |
|  | Wspornik ścienny łącznie z kotwami do ściany + lina **(długość 5 metrów, bawełniana, jest antyalergiczna i dzięki starannemu wykonaniu odznacza się niezwykłą wytrzymałością. Za tę wysoką jakość odpowiada nie tylko wykorzystanie bawełny, lecz także otulina ochronna na zaplecionym oczku, która dodatkowo chroni oplot przed uszkodzeniami mechanicznymi. Kolejną zaletą jest to, że lina LW8 zakończona jest jednostronnie profesjonalnie zaplecionym oczkiem, natomiast drugi koniec jest zapleciony i zabezpieczony przed rozplątaniem** | 1 kpl./SALA |
|  | Wspornik ścienny łącznie z kotwami do ściany + lina **(długość 5 metrów, bawełniana, jest antyalergiczna i dzięki starannemu wykonaniu odznacza się niezwykłą wytrzymałością. Za tę wysoką jakość odpowiada nie tylko wykorzystanie bawełny, lecz także otulina ochronna na zaplecionym oczku, która dodatkowo chroni oplot przed uszkodzeniami mechanicznymi. Kolejną zaletą jest to, że lina LW8 zakończona jest jednostronnie profesjonalnie zaplecionym oczkiem, natomiast drugi koniec jest zapleciony i zabezpieczony przed rozplątaniem** | 1 kpl./SALA |
|  | Wspornik ścienny łącznie z kotwami do ściany + lina **(długość 5 metrów, bawełniana, jest antyalergiczna i dzięki starannemu wykonaniu odznacza się niezwykłą wytrzymałością. Za tę wysoką jakość odpowiada nie tylko wykorzystanie bawełny, lecz także otulina ochronna na zaplecionym oczku, która dodatkowo chroni oplot przed uszkodzeniami mechanicznymi. Kolejną zaletą jest to, że lina LW8 zakończona jest jednostronnie profesjonalnie zaplecionym oczkiem, natomiast drugi koniec jest zapleciony i zabezpieczony przed rozplątaniem** | 1 kpl./SALA |
|  | Obrotowa kotwa z zaślepką, do montażu sprzętu gimnastycznego w posadzce | 1 KOMPLET/SALA |
|  | Osłony wszystkich słupów i filarów na sali gimnastycznej – gr. 5 cm, do wysokości 2,5 m od poziomu wykończonej podłogi  muszą posiadać certyfikat: zgodność z normą PN-EN 12503-1:2013-07 (norma ta zastępuje PN-EN 12503-1:2004, która została wycofana) | 1 kpl./SALA |
|  | Wieżyczka treningowa do kółek gimnastycznych z regulacja  - wieżyczka do kółek gimnastycznych z regulowaną wysokością, do postawienia nad matą  albo na hali treningowej przy dole gimnastycznym  - tablica jest materiałem antypoślizgowym  - zastosowane sprężyny gazowe (azot) sprawiają, że tablica podniesie się automatycznie po  zejściu  - wieżyczka stoi oddzielnie eliminując jakikolwiek wpływ na właściwości innego sprzętu  stojącego obok  - do wieżyczki mogą zostać przymocowane schodki  - wieżyczka wymaga przykręcenia do podłoża | 1 szt./SALA |
|  | ławka gimnastyczna metodyczna ( mały koń bez łęków)  Charakterystyka:  - nogi z gumowymi kopytami  - wysokość ławki można regulować dostosowując ją do swoich potrzeb  - ławka zaprojektowana, by ułatwić przejście z grzybka na konia gimnastycznego  - skośny korpus ławki jest idealny np. obejść bokiem  - skórzane pokrycie. | 1 szt./MAG. |
|  | Odskocznia trampolinowa 135x100 cm wysokość 26,5-32cm | 1 szt./MAG. |
|  | Mini trampolina dł .120 cm, szerokość 120 cm, wysokość 35,5-37,5 cm | 1 szt./MAG. |
|  | Ochraniacz na poprzeczkę dla poręczy asymetrycznych i drążka gimnastycznego  - długość: nie mniej niż 140cm  - w kształcie litery U  - zmywalny materiał | 4 szt./MAG. |
|  | Kostka gimnastyczna, trenerska  - kostki są idealną pomocą do różnego typu treningów  - wymiary nie mniej niż 60 x 75 x 90 cm  - lekkie kostki gimnastyczne mogą być także używane jako wieżyczka treningowa  - kostki zrobione są z pianki i pokryte zmywalnym materiałem.  - mogą być użyte w 3 różnych pozycjach / wysokościach | 4 szt./MAG. |
|  | Dwupunktowy system mocowania lonży,  - do umieszczenia nad podłogą w wyznaczonym miejscu.  - w skład wchodzi (do ceny wliczone jest): zestaw podstawowy dla systemu dwupunktowego  lonży, system do mocowania do ramy podstropowej, 1 sztuka pasa do lonży (pas obrotowy)  - w skład zestawu nie wchodzi (nie wliczone do ceny): rama podstropowa obniżająca  wysokość punktu mocowania lonży 6m . | 1 szt./MAG. |
|  | Stojak na magnezję  - stojak pokryty jest żywicą epoksydową  - posiada plastikowy pojemnik na magnezję zapobiegający rozsypywaniu się proszku | 6 szt./MAG. |
|  | Miękka mata asekuracyjna  - wymiary nie mniej niż 350x200x65cm  -pokrycie strech lub jersey  - wyjątkowo miękka mata do lądowania  -każdy ma swoją własną specyficzną absorpcję  uderzenia  - poręczne uchwyty dla łatwiejszego transportu.  - może być użyty do podniesienia poziomu lądowania  - spód antypoślizgowy | 4 szt./MAG. |
|  | Materac batutowy soft  - wymiary nie mniej niż 110x170x10 cm  - maty wykonane zgodnie ze specyfikacją FIG  - niezbędne na zawodach  - materac zmniejsza obciążenia, zwiększa bezpieczeństwo | 10 szt./MAG. |
|  | Odskocznia wyczynowa twarda  - wysokość: 22 cm +/- 1,5cm, szerokość 60cm +/- 1,5cm, długość: 120cm +/- 1,5cm  - posiada 8 sprężyn w kolorze złotym ze stali, w kształcie piramidy  - paski nylonowe utrzymują właściwą wysokość odskoczni  - wyposażona w stopki antypoślizgowe ochraniające podłogę  - waga: 25,0 kg  - dla gimnastyków o wadze 50-100kg  - sprzęt musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FIG dla  odskoczni twardej | 1 szt./MAG. |
|  | Odskocznia wyczynowa miękka  -wysokość: 22 cm +/- 1,5cm, szerokość 60cm +/- 1,5cm, długość: 120cm +/- 1,5cm  - identyczny rozmiar każdej sprężyn  - odskocznia gimnastyczna została zaprojektowana specjalnie dla wykonywania skoków przy  dużej prędkości rozbiegu  - właściwości dynamiczne, które są równomiernie rozłożone na powierzchni płyty  - dla gimnastyków o wadze 40-75 kg  sprzęt musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FIG dla  odskoczni miękkiej | 4 szt./MAG. |
|  | Mata do odskoczni  - wymiary nie mniej niż 120x100x3cm  - mata jest używana przed odskocznią do asekuracji rąk przy przerzucie  - użycie maty jest dozwolone na oficjalnych zawodach FIG  - idealna pomoc przy treningach metodycznych, przerzutach, ćwiczeniach na równoważniach  i poręczach  - wykonana z materiału przyjaznemu skórze i nadającego się do prania | 2 szt./MAG. |
|  | Materace osłonowe układane dookoła odskoczni. Obowiązkowe na zawodach FIG. Wykonane z lekkiej pianki o wysokiej gęstości. Wzmocnione pokryciem z PCV w kontrastującym kolorze dla zwiększenia bezpieczeństwa. | 2 szt./MAG. |
|  | Mata ( kołderka asekuracyjna)  - wymiar: nie mniej niż 400x200x10 cm  - dodatkowy materac asekuracyjny, pokryty zmywalnym i syntetycznym materiałem PCV bez  ftalanów , który jest przyjazny dla skóry  - dozwolone i bardzo rekomendowane podczas zawodów  - zapewnia zwiększone bezpieczeństwo i minimalizuje ryzyko urazów szczególnie podczas  powtarzających się ćwiczeń, dzięki połączeniu z materacami pod przyrządy gimnastyczne | 3 szt./MAG. |
|  | Przyrząd do ćwiczeń z podwójnymi gumami do stania na rękach  - regulacja wysokości (co 5cm)  - do treningu stania na rękach oraz obrotów na poręczach asymetrycznych oraz drążku  gimnastycznym | 1 szt./MAG. |
|  | Mata ( kołderka asekuracyjna)  - wymiar: nie mniej niż 600x200x10 cm  - dodatkowy materac asekuracyjny, pokryty zmywalnym i syntetycznym materiałem PCV  bez ftalanów , który jest przyjazny dla skóry  - posiada uchwyty  - posiada linię demarkacyjną z najnowszymi przepisami FIG  - dozwolone i bardzo rekomendowane podczas zawodów  - zapewnia zwiększone bezpieczeństwo i minimalizuje ryzyko urazów szczególnie podczas  powtarzających się ćwiczeń, dzięki połączeniu z materacami pod  przyrządy gimnastyczne | 1 szt./MAG. |
|  | Mata( kołderka asekuracyjna)  - wymiar: nie mniej niż 200x200x5 cm  - dodatkowy materac asekuracyjny, pokryty zmywalnym i syntetycznym materiałem PCV bez  ftalanów , który jest przyjazny dla skóry  - dozwolone i bardzo rekomendowane podczas zawodów  - zapewnia zwiększone bezpieczeństwo i minimalizuje ryzyko urazów szczególnie podczas  powtarzających się ćwiczeń, dzięki połączeniu z materacami pod przyrządy gimnastyczne | 2 szt./MAG. |
|  | Materace na równoważnie - wymiary nie mniej niż 150x100x1,5cm  - miękka, elastyczna powłoka zapewnia dobrą przyczepność do lądowania  - miękka pianka o wysokim poziomie absorpcji wstrząsów  - spód antypoślizgowy dla dobrej przyczepności  - łatwo dopasowuje się do sprzętu, na którym jest używana  - idealna do treningów  - wykonana z wysokiej jakości pianki  - redukuje przeciążenia stawów i całego ciała podczas lądowania | 4 szt./MAG. |
|  | Przyrząd do ćwiczeń - komplet stanowią 2 sztuki  - długość przyrządu nie mniej niż 80 cm  - drewniany przyrząd do treningu stania na rękach  - posiada zaokrąglone rogi | 3 kpl./MAG. |
|  | Poprzeczka z włókna szklanego dla poręczy asymetrycznych  - z włókna szklanego,  - laminowany buk z twardymi końcówkami | 4 szt./MAG. |
|  | Lustro baletowe wraz poręczami, wymiary szer. 1 m x wys. 2 m, w komplecie poręcz drewniana i wsporniki stalowe oraz zestaw kotew do zamocowania lustra do ściany;  posiada wymagany certyfikat bezpieczeństwa B. | 10 szt./SALA |
|  | Lustro baletowe wraz poręczami, wymiary szer. 1 m x wys. 2 m, w komplecie poręcz drewniana i wsporniki stalowe oraz zestaw kotew do zamocowania lustra do ściany;  posiada wymagany certyfikat bezpieczeństwa B. | 12 szt.  sala baletowa nr 1.16  I piętro |
|  | Lustro baletowe wraz poręczami, wymiary szer. 1 m x wys. 2 m, w komplecie poręcz drewniana i wsporniki stalowe oraz zestaw kotew do zamocowania lustra do ściany;  posiada wymagany certyfikat bezpieczeństwa B. | 8 szt.  sala baletowa  nr 1.17  I piętro |

**ZESTAWY MATERACY**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. A   M1.B | Zestaw materacy” pod poręcze asymetryczne  - powierzchnia całkowita nie mniej niż 28 m2  - składa się z 4 materacy 300x200x20 cm, 1 materaca 200x200x20 cm  - łącznie pokryte są rzepem o szerokości 15 cm  - wierzchnia warstwa wykonana jest ze wzmocnionego materiału PCV bez ftalanów pokrytego gęsto tkaną wykładziną rozprowadzającą ciepło  - rdzeń z poliestru, boki z materiału zmywalnego, utrzymującego kształt materaca  - spód materaca jest antypoślizgowy  - materace posiadają uchwyty dla łatwiejszego przenoszenia, zapewniając jednocześnie odpowiednią wentylację rdzenia  - maty można łączyć we wszystkich kierunkach  - naszywane paski rzepowe ze wszystkich stron  - sprzęt musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FIG  Zestaw materacy pod drążek gimnastyczny  - powierzchnia całkowita nie mniej niż 36 m2  - składa się z 6 materacy 300x200x20 cm  - łącznie pokryte są rzepem o szerokości 15 cm  - wierzchnia warstwa wykonana jest ze wzmocnionego materiału PCV bez ftalanów pokrytego gęsto tkaną wykładziną rozprowadzającą ciepło  - rdzeń z poliestru, boki z materiału zmywalnego, utrzymującego kształt materaca  - spód materaca jest antypoślizgowy  - pas rzepa na wierzchu każdej maty do łączenia mat w dowolnych konfiguracjach  - naszywane paski rzepowe ze wszystkich stron | 1 kpl./SALA |  |
|  | Zestaw materacy pod stół gimnastyczny  - powierzchnia nie mniej niż 15,0 m2  - składa się z 3 materacy 250x200x20cm, i 2 mat oraz rzepów łączeniowych o szerokości 15 cm  - łącznie pokryte są rzepem o szerokości 15 cm  - wierzchnia warstwa wykonana jest ze wzmocnionego materiału PCV bez ftalanów pokrytego gęsto tkaną wykładziną rozprowadzającą ciepło  - rdzeń z poliestru, boki z materiału zmywalnego, utrzymującego kształt materaca  - spód materaca jest antypoślizgowy  - materace posiadają uchwyty dla łatwiejszego przenoszenia, zapewniając jednocześnie odpowiednią wentylację rdzenia  - dodatkowa stabilizacja krawędzi  - sprzęt musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FIG | 1 kpl./SALA |  |
|  | Zestaw materacy pod równoważnię  - powierzchnia całkowita nie mniej niż 49 m2  - składa się z 3 materacy 300x200x20cm, 1 materaca 200x200x20 cm, 1 materaca 200x100x20 cm, 4 materacy 135x100x20 cm oraz 4 materacy 250x200x20 cm  - łącznie pokryte są rzepem o szerokości 15 cm  - wierzchnia warstwa wykonana jest ze wzmocnionego materiału PCV bez ftalanów pokrytego gęsto tkaną wykładziną rozprowadzającą ciepło  - rdzeń warstwowy z poliestru i pianki polietylenowej, boki z materiału zmywalnego, utrzymującego kształt materaca  - spód materaca jest antypoślizgowy  - materace posiadają uchwyty dla łatwiejszego przenoszenia, zapewniając jednocześnie odpowiednią wentylację rdzenia  - sprzęt musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FIG | 1 kpl./SALA |  |
|  | Zestaw materacy pod pozostałe równoważnie wyczynowe:  9 sztuk o wymiarach 200x300 cm  - powierzchnia całkowita nie mniej niż 54 m2  - łącznie pokryte są rzepem o szerokości 15 cm  - wierzchnia warstwa wykonana jest ze wzmocnionego materiału PCV bez ftalanów pokrytego gęsto tkaną wykładziną rozprowadzającą ciepło  - rdzeń z poliestru, boki z materiału zmywalnego, utrzymującego kształt materaca  - materace posiadają uchwyty dla łatwiejszego przenoszenia, zapewniając jednocześnie odpowiednią wentylację rdzenia  - spód materaca antypoślizgowy  - naszywane paski rzepowe ze wszystkich stron  - pas rzepa na wierzchu każdej maty do łączenia mat w dowolnych konfiguracjach  - sprzęt musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FI | 1 kpl./SALA |  |
|  | Zestaw materacy pod konia gimnastycznego  - powierzchnia całkowita nie mniej niż 16 m2  - składa się z 4 materacy 200x200x10 cm  - łącznie pokryte są rzepem o szerokości 15 cm  - wierzchnia warstwa wykonana jest ze wzmocnionego materiału PCV bez ftalanów pokrytego gęsto tkaną wykładziną rozprowadzającą ciepło  - rdzeń z poliestru, boki z materiału zmywalnego, utrzymującego kształt materaca  - materace posiadają uchwyty dla łatwiejszego przenoszenia, zapewniając jednocześnie odpowiednią wentylację rdzenia  - spód materaca antypoślizgowy  - naszywane paski rzepowe ze wszystkich stron  - pas rzepa na wierzchu każdej maty do łączenia mat w dowolnych konfiguracjach  - sprzęt musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FI | 1 kpl./SALA |  |
|  | Zestaw materacy pod konia gimnastycznego  - powierzchnia całkowita nie mniej niż 16 m2  - składa się z 4 materacy 200x200x10 cm  - łącznie pokryte są rzepem o szerokości 15 cm  - wierzchnia warstwa wykonana jest ze wzmocnionego materiału PCV bez ftalanów pokrytego gęsto tkaną wykładziną rozprowadzającą ciepło  - rdzeń z poliestru, boki z materiału zmywalnego, utrzymującego kształt materaca  - materace posiadają uchwyty dla łatwiejszego przenoszenia, zapewniając jednocześnie odpowiednią wentylację rdzenia  - spód materaca antypoślizgowy  - naszywane paski rzepowe ze wszystkich stron  - pas rzepa na wierzchu każdej maty do łączenia mat w dowolnych konfiguracjach  - sprzęt musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FI | 1 kpl./SALA |  |
|  | Zestaw materacy  - powierzchnia całkowita nie mniej niż 10 m2  - składa się z 1 materaca 300x200x20 cm oraz 2 materacy 200x100x20 cm  - łącznie pokryte są rzepem o szerokości 20 cm  - wierzchnia warstwa wykonana jest ze wzmocnionego materiału PCV bez ftalanów pokrytego gęsto tkaną wykładziną rozprowadzającą ciepło  - rdzeń z poliestru, boki z materiału zmywalnego, utrzymującego kształt materaca  - spód materaca jest antypoślizgowy  - materace posiadają 8 uchwytów dla łatwiejszego przenoszenia, zapewniając jednocześnie odpowiednią wentylację rdzenia  - pas rzepa na wierzchu każdej maty do łączenia mat w dowolnych konfiguracjach  - naszywane paski rzepowe ze wszystkich stron  - sprzęt musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FIG | 1 kpl./SALA |  |
|  | Zestaw materacy pod poręcze równoległe - powierzchnia całkowita nie mniej niż 33,5 m2  - składa się z 4 materacy 300x200x20cm, 1 materaca 200x100x20 cm, 4 materacy 135x100x20 cm, 1 materaca 300x70x20 cm  - łącznie pokryte są rzepem o szerokości 15 cm  - wierzchnia warstwa wykonana jest ze wzmocnionego materiału PCV bez ftalanów pokrytego gęsto tkaną wykładziną rozprowadzającą ciepło  - rdzeń z poliestru, boki z materiału zmywalnego, utrzymującego kształt materaca  - spód materaca jest antypoślizgowy  - materace posiadają uchwyty dla łatwiejszego przenoszenia, zapewniając jednocześnie odpowiednią wentylację rdzenia  - pas rzepa na wierzchu każdej maty do łączenia mat w dowolnych konfiguracjach  - naszywane paski rzepowe ze wszystkich stron  - sprzęt musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FIG | 1 kpl./SALA |  |
|  | Materac pod równoważnię  - 1 materac 300x200x20 cm  - wierzchnia warstwa wykonana jest ze wzmocnionego materiału PCV bez ftalanów pokrytego gęsto tkaną wykładziną rozprowadzającą ciepło  - rdzeń z poliestru, boki z materiału zmywalnego, utrzymującego kształt materaca  - spód materaca jest antypoślizgowy  - materace posiadają uchwyty dla łatwiejszego przenoszenia, zapewniając jednocześnie odpowiednią wentylację rdzenia  - pas rzepa na wierzchu każdej maty do łączenia mat w dowolnych konfiguracjach  - naszywane paski rzepowe ze wszystkich stron  - sprzęt musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FIG | 1 kpl./SALA |  |
|  | Zestaw materacy pod poręcze równoległe - powierzchnia całkowita nie mniej niż 10 m2  - składa się z 2 materacy 100x200x20cm, 1 materaca 200x300x20 cm  - łącznie pokryte są rzepem o szerokości 15 cm  - wierzchnia warstwa wykonana jest ze wzmocnionego materiału PCV bez ftalanów pokrytego gęsto tkaną wykładziną rozprowadzającą ciepło  - rdzeń z poliestru, boki z materiału zmywalnego, utrzymującego kształt materaca  - spód materaca jest antypoślizgowy  - materace posiadają uchwyty dla łatwiejszego przenoszenia, zapewniając jednocześnie odpowiednią wentylację rdzenia  - pas rzepa na wierzchu każdej maty do łączenia mat w dowolnych konfiguracjach  - naszywane paski rzepowe ze wszystkich stron  - sprzęt musi posiadać aktualny certyfikat Międzynarodowej Federacji Gimnastycznej FIG | 1 kpl./SALA |  |

Uwagi

1. Transport z wniesieniem sprzętu do Zespół Szkół Sportowych im. Janusza Kusocińskiego w Zabrzu, na koszt Wykonawcy.
2. Montaż sprzętu na hali Zespół Szkół Sportowych im. Janusza Kusocińskiego w Zabrzu staraniem i na koszt Wykonawcy w oparciu o rysunek rozmieszczenia sprzętu gimnastycznego.
3. Do każdej pozycji wymagane jest dostarczenie pełnej dokumentacji produktu, m.in. instrukcji użytkowania, karty charakterystyki, atestów, certyfikatów. Wszystkie dokumenty należy dostarczyć również w języku polskim.
4. Sprzęt gimnastyczny powinien pochodzić od jednego producenta, musi posiadać jednorodną (taką samą) kolorystykę, wyprodukowany w danym roku przetargu z certyfikatem FIG. Przez sprzęt pochodzący od jednego producenta Zamawiający rozumie sprzęt wymieniony w Specyfikacji w punktach: Pkt 1. Poręcze asymetryczne, wyczynowe. Pkt. 8 Drążek gimnastyczny, wyczynowy. Pkt 11 i 13 Stół gimnastyczny, wyczynowy. Pkt 22 Kółka gimnastyczne i rama wyczynowa do kółek gimnastycznych. Pkt 24 Równoważnia wyczynowa. Pkt 25 Poręcze równoległe, wyczynowe. Pkt 30 i 31 Koń gimnastyczny, wyczynowy z łękami.

Jednorodna kolorystyka całości sprzętu gimnastycznego (czyli min.  wykończenie dołów asekuracyjnych, materace metodyczne, osłony na filary) musi być dopasowana do kolorystyki w/w sprzętu posiadającego atest FIG.

1. Dostawca winien posiadać autoryzację producenta dla dostawcy sprzętu z włączeniem serwisu przez cały okres trwania gwarancji.
2. Dostawca powinien dostosować sposób montażu i kotwienia sprzętu do wytycznych producenta sprzętu wybranego do realizacji. W projekcie przewidziano cokoły betonowe do montażu kotew w rozstawach dostosowanych do wytycznych wiodących producentów sprzętu gimnastycznego, jednak w razie konieczności należy wykonać dodatkowe cokoły do montażu kotew, połączone z konstrukcją płyty betonowej podłogi.
3. Firmy certyfikowane które wygrają przetarg maja prawo zakupić inny sprzęt niż swój tylko i wyłącznie pkt.: 54, 55, 19, 14.