



Załącznik nr 1 do SWZ

Lp.	Nazwa produktu	Zdjęcie poglądowe	opis	ilość
<b>Zadanie nr 1 – Wyposażenie sportowe:</b>				
1.	Tablica wyników sportowych z montażem.		<p>Podstawowe dane techniczne:            Wymiary minimalne tablicy: 130 x 100 x 6,5 cm            Wysokość minimalna modułów LED: 13 cm            Diody LED: Super – jasne            Ilość kolorów LED: 2 - czerwony, żółty            Widoczność: 60 metrów            Zasilanie: 230 V / 50 Hz            Obudowa: PCV, płyta czołowa - poliwęglan odporny na uderzenia, elementy metalowe            Sterowanie bezprzewodowe (pilot radiowy)            Sygnał dźwiękowy            Wskazywane parametry:            Czas rzeczywisty, Ustawiany czas gry, Wynik meczu (goście – gospodarze) od 0 do 199 punktów, Nr części meczu od 0 do 9, Stan setów lub suma fauli, Faule drużynowe</p>	1kpl
2.	Drabinki gimnastyczne na halę z montażem		<p>Wymiary minimalne:            Szerokość: 180 cm            Wysokość: 250 cm            Głębokość: 10 cm            Materiał: drewno            Ilość drążków: 28            Maksymalne obciążenie: 150 kg            Montaż: Przyścienny za pomocą odpowiednich mocowań – kątowników montażowych. Montaż i zastosowane śruby powinny być dostosowane do rodzaju i jakości wykonania ściany</p>	12szt



## Załącznik nr 1 do SWZ

3.	Drabinki gimnastyczne na salę taneczną z montażem		Wymiary minimalne: Szerokość: 90 cm Wysokość: 250 cm Głębokość: 10 cm Ilość drążków: 14 Maksymalne obciążenie: 150 kg Montaż: Przyścienny za pomocą odpowiednich mocowań – kątowników montażowych. Montaż i zastosowane śruby powinny być dostosowane do rodzaju i jakości wykonania ściany	4szt
4.	Siatka osłonowa na sufit i ściany		Siatka ochronna bezwęzłowa na sufit i ściany wykonana z tworzywa sztucznego np. polipropylenowego. Wielkość oczka: min 4,5x4,5cm. Grubość siatki: min.3mm System mocujący i napinający w zestawie.	1kpl
5.	Tablica do koszykówki z montażem		Wymiary minimalne tablicy: 120 x 90 cm Wykonana ze szkła akrylowego o grubości minimalnej 10 mm Mocowana do ramy metalowej tablicy Zastosowane mocowanie obręczy do konstrukcji tablicy uniemożliwia przenoszenie na płytę tablicy obciążeń działających na obręcz Certyfikat PN (Polska Norma)	4kpl

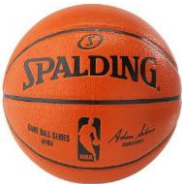




6.	Konstrukcja do koszykówki stała		<p>Przeznaczona do mocowania wszystkich rodzajów tablic 120x90 cm, przy odległości czoła tablicy od ściany do 100 cm.</p> <p>Konstrukcja wykonana z profili stalowych zamkniętych, malowanych lakierem proszkowym.</p> <p>Mocowana do konstrukcji nośnej obiektu - ściany lub słupa.</p> <p>Zastosowane materiały konstrukcyjne zapewniają bezpieczeństwo, komfort użytkowania oraz stabilność mocowanych tablic z obręczami.</p> <p>Norma FIBA lub równoważny</p> <p>Certyfikat jakości PN-EN</p>	2kpl
7.	Konstrukcja uchylna do tablic 120x90 cm, składana w bok na ścianę z montażem		<p>Pozwala na złożenie tablicy w poziomie na ścianę przez ręczne odciążenie blokady przy pomocy specjalnego uchwytu.</p> <p>Konstrukcja wykonana z profili stalowych zamkniętych, malowanych lakierem proszkowym.</p> <p>Konstrukcja mocowana jest do konstrukcji nośnej obiektu - do ściany lub słupa.</p> <p>Zastosowane materiały konstrukcyjne zapewniają bezpieczeństwo, komfort użytkowania oraz stabilność mocowanych tablic z obręczami.</p> <p>Wysięg: od 100 do 220 cm</p> <p>Norma FIBA lub równoważny</p> <p>Certyfikat jakości PN-EN</p>	2kpl
8.	Mechanizm regulacji wysokości tablicy do koszykówki 120x90 cm		<p>Konstrukcja mechanizmu pozwala łatwo i szybko zmienić wysokość tablicy (wraz z obręczą) w stosunku do podłoża w przedziale 260-305 cm. Dokonuje się tego przez ręczne obracanie korbką regulacyjną uchwytu śruby pociągowej.</p> <p>Rama mechanizmu wykonana z profili stalowych zamkniętych 40x40x2 mm, dodatkowo wzmocniana</p> <p>Mechanizm przeznaczony do mocowania przy wszystkich typach konstrukcji mocujących tablicę</p> <p>Norma FIBA lub równoważny</p> <p>Certyfikat PN (Polska Norma)</p>	4szt

9.	Tablica do koszykówki 180x105 cm z montażem		<p>Wymiary tablicy: 180x105 cm Wykonana ze szkła akrylowego o grubości 10 mm Mocowana do ramy metalowej tablicy Zastosowane zamocowanie obręczy do konstrukcji tablicy uniemożliwia przenoszenie na płytę tablicy obciążeń działających na obręcz Norma FIBA lub równoważny Certyfikat PN (Polska Norma) Tablica przeznaczona do użytkowania w obiektach zamkniętych</p>	2kpl
10.	Konstrukcja uchylna do tablic 180x105 cm, składana w bok na ścianę z montażem		<p>Pozwala na złożenie tablicy w poziomie na ścianę przez ręczne odciążenie blokady przy pomocy specjalnego uchwytu. Konstrukcja wykonana z profili stalowych zamkniętych, malowanych lakierem proszkowym. Konstrukcja mocowana jest do konstrukcji nośnej obiektu - do ściany lub słupa. Zastosowane materiały konstrukcyjne zapewniają bezpieczeństwo, komfort użytkowania oraz stabilność mocowanych tablic z obręczami Wysięg: od 100 do 220 cm Norma FIBA lub równoważny Certyfikat jakości PN-EN</p>	2kpl
11.	Mechanizm regulacji wysokości tablicy 105x180cm z montażem		<p>Konstrukcja mechanizmu pozwala w prosty i szybki sposób zmienić wysokość tablicy (wraz z obręczą) w stosunku do podłoża w przedziale 260-305 cm. Dokonuje się tego przez ręczne obracanie korbką regulacyjną uchwytu śruby pociągowej. Rama mechanizmu wykonana jest z profili stalowych zamkniętych 40x40x2 mm, dodatkowo wzmocniana Mechanizm przeznaczony do mocowania przy wszystkich typach konstrukcji mocujących tablicę Norma FIBA lub równoważny Certyfikat jakości PN-EN Mechanizm dostępny w wersji malowanej (zalecanej na obiekty zamknięte)</p>	2kpl

12.	Obręcz do koszykówki		<p>Obręcz do koszykówki profesjonalna, uchylna dwukierunkowo, przeznaczona do montażu w halach sportowych i salach gimnastycznych</p> <p>Mechanizm uchylny oparty na wkładkach elastomerowych pozwala na dwukierunkowe ugięcie obręczy do 12 stopni w dół oraz do 8 stopni w górę          Bezpieczny 12-punktowy bezhakowy system mocowania siatki, za pomocą pręta nylonowego wsuwanego do rurek zespolonych z obręczą kosza          Zamknięta obudowa mechanizmu oraz bezhakowy system mocowania siatki zapewnia pełne bezpieczeństwo, eliminując ryzyko zakleszczenia dłoni lub palców</p> <p>Obręcz wykonana ze stalowej grubościennej rury o średnicy 20 mm          Malowana proszkowo na kolor pomarańczowy (RAL 2004)          Rozstaw otworów mocujących 110/90 mm (inne nietypowe rozstawy otworów na zamówienie)</p> <p>Wymiary i parametry zgodne z przepisami międzynarodowymi FIBA oraz normą PN-EN 1270:2006 lub równoważny</p>	2szt
13.	Obręcz do koszykówki		<p>Uniwersalna, spełniająca międzynarodowe wymogi techniczne.</p> <p>Obręcz wykonana ze stalowej rurki o średnicy 20 mm          Żebro usztywniające wykonane z blachy o grubości 4 mm          12 uchwytów mocujących siatkę          Uniwersalny rozstaw otworów 90/110 oraz 110/126          Wymiary zgodne z przepisami międzynarodowymi          Malowana proszkowo na kolor pomarańczowy (RAL 2004)          Norma FIBA lub równoważny</p>	4szt
14.	Siatka do obręczy		<p>Siatka do obręczy - mocowanie na 12 uszu.</p> <p>Materiał: polipropylen</p> <p>Grubość sznurka: 5 mm</p>	6szt










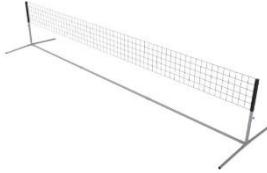
## Załącznik nr 1 do SWZ

15.	Piłka do koszykówki (rozmiar 5)		Rozmiar: 5 Kolor: dowolny Materiał: wytrzymała powierzchnia gumowa	20szt
16.	Piłka do koszykówki (rozmiar 6)		Rozmiar: 6 Kolor: dowolny Materiał: wytrzymała powierzchnia gumowa	20szt
17.	Słupki do siatkówki wielofunkcyjne		Profesjonalne aluminiowe słupki do siatkówki zapewniający wysoki stopień sztywności i odporności na zginanie. Słupki winny być wyposażone w urządzenie naciągowe. Płynna regulacja wysokości siatki, korbka składana chowana w słupku.	1kpl
18.	Siatka do siatkówki		Polietylenowa siatka treningowa w pełni spełniająca wymogi przepisów gry w siatkówkę. Przeznaczona do rozgrywek szkolnych, gier towarzyskich oraz do treningu. Wzmocnione wykonanie pozwala na długą eksploatację. Siatka polietylenowa Grubość minimalna sznurka: 2mm Długość: 9,50 m Linka naciągowa stalowa Kolor dowolny	3kpl
19.	Piłka do siatkówki rozmiar 5		Piłka wykonana ze skóry syntetycznej Dętka – butylowa Szyta maszynowo	20szt



Załącznik nr 1 do SWZ




			18 paneli Rozmiar 5	
20.	Piłka do siatkówki rozmiar 4		Wykonana ze skóry syntetycznej Dętka – butylowa Szyta maszynowo 18 paneli Rozmiar 4	20szt
21.	Wieszak na siatkę		Stalowy, wyposażony w drewniany, obrotowy uchwyt ułatwiający zwijanie / rozwijanie siatki oraz hak umożliwiający zawieszenie wieszaka w pozycji pionowej	3szt
22.	Bramki do piłki ręcznej aluminiowe 3x2 m, przyściennie, składane w bok.  + elementy mocujące + montaż.		Wymiary 3mx2m Rama wykonana z profilu aluminiowego, mocowana na stałe do ściany Wsporniki stalowe mocujące bramkę cynkowane galwanicznie Profile dolne wyposażone w kółka tworzywowe ułatwiające składanie bramki Skręcane zastrzały górne stabilizują konstrukcję oraz blokują bramkę w pozycji rozłożonej	2kpl
23.	Siatki do bramki do piłki ręcznej		Siatki do piłki ręcznej, polipropylenowa, o grubości minimalnej sznurka 4 mm. Wymiary minimalne: Szerokość: 3,0 m Wysokość: 2,0 m Głębokość górna: 50 cm Głębokość dolna: 50 cm	4kpl



24.	Piłka ręczna rozmiar 1		<ul style="list-style-type: none"> <li>-Wykonana z syntetycznej skóry</li> <li>-Szyta ręcznie,</li> <li>-Wypełniona wełną syntetyczną - nie wymaga pompowania,</li> <li>-Z łatwością można ją chwycić i ścisnąć,</li> <li>-Atest DHF-APPROVED lub równoważny,</li> <li>-Materiał - HPU 1000,</li> <li>-Przeznaczenie - do gry i zabawy, pomocna przy nauce rzutów,</li> <li>-Rozmiar - 42 lub 47 cm (obwód).</li> </ul>	20szt
25.	Piłka ręczna rozmiar 0		<p>Skórę syntetyczną lekką i miękką.</p>	20szt
26.	BRAMKA SKŁADANA		<p>Wymiary min. (sz. X wys. X gł.) 300 x 100 x 80 cm</p> <p>Szybki montaż i demontaż.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bramka bardzo stabilna. Nie przesuwa się na wietrze oraz przy strzałach.</li> <li>- Siatka wykonana z polipropylenu.</li> <li>- W zestawie torba do przenoszenia i magazynowania bramki.</li> <li>- Śledzie do zamocowania bramki do murawy naturalnej oraz zestaw do mocowania na murawie twardej typu Orlik</li> <li>- Instrukcja montażu.</li> </ul>	4kpl
27.	Zestaw do siatkonogi		<p>W skład zestawu wchodzi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 słupki z tworzywa o średnicy 29mm z zamocowanym na stałe szpikulcem stalowym do wbicia w ziemię</li> <li>- Siatka z obszyciami, odciagi + szpilki</li> <li>- Worek do przechowywania i transportu wykonany z kordury, ściągany stoperem, bardzo trwałe.</li> </ul> <p>Szpikuliec zabezpieczony jest gumową nakładką, która przy przenoszeniu zestawu chroni przed zranieniem.</p> <p>Wymiary:  Szerokość siatki min.6,00m  Słupki - dł.100cm, śred.29mm  Szpikuliec - dł.9,5cm</p>	4zestwy






## Załącznik nr 1 do SWZ

28.	Piłka nożna futsal Roz 3		<del>Piłka przeznaczona do piłki nożnej halowej</del> <del>Piłka z niskim kozłem. Wykonana z włókna poliuretanowego.</del> <del>Rozmiar: 3</del>	16szt
29.	Piłka nożna futsal Roz 4		Piłka przeznaczona do piłki nożnej halowej Piłka z niskim kozłem. Wykonana z włókna poliuretanowego. Rozmiar: 4	16szt
30.	Piłka nożna rozmiar 4		Piłka rozmiar 4 odporna na wchłanianie wody posiadająca niewidoczne szycia oraz wzmocnienia termiczno-silikonowe między panelami. Materiał: PU-Glossy Waga: 350-370g Pęcherz: lateksowy	12szt
31.	Drążek gimnastyczny zakładany na drabinkę		Długość ćwiczebna drążka: 75 cm Drążek wykonany ze sklejki wzmocnionej wewnątrz prętem stalowym Ruchome, składane ramiona umożliwiają regulację wysokości i odległości drążka od drabinki Maksymalne obciążenie drążka - 95 kg Spełnia wymogi norm: PN-EN 12197:2000 oraz 913:2008 lub równoważny	3szt

32.	Materac gimnastyczny antypoślizgowy		<p>Materac gimnastyczny comfort line (R80) o wymiarach 200x120x10cm.</p> <p>-POKROWIEC – szyty, nowy materiał PCV jednostronnie powlekany z charakterystycznym tłoczeniem skóry, które zwiększa właściwości antypoślizgowe. Tkaninę cechuje duża wytrzymałość na rozrywanie, a górna warstwa PCV posiada zwiększoną odporność na przecieranie.</p> <p>-WYPEŁNIENIE – wysokogatunkowa, pianka poliuretanowa wtórnie spieniona: R80kg/m3.</p> <p>-WARIANT - materac antypoślizgowy z narożnikami i uchwytami.</p> <p>Materace gimnastyczne z certyfikatami TUV i GS zgodnym z normą PN-EN 12503-1 Typ 3 lub równoważny</p> <p>Kolor: dowolny</p>	10szt
33.	Skrzynia 5-częściowa, skóra naturalna		<p>Skrzynia złożona z 5 drewnianych segmentów wykonanych z klejonego drewna iglastego o grubości ścianki 20 mm</p> <p>Wymiary:</p> <p>długość 131 cm</p> <p>szerokość górnego segmentu 41 cm</p> <p>szerokość dolnego segmentu 75 cm</p> <p>wysokość 104 cm</p> <p>Narożniki wykonane z drewna bukowego</p> <p>Całość drewna pokryta ekologicznym lakierem bezbarwnym</p> <p>Górny segment wypełniony pianką wtórnie spienioną i pokryty skórą naturalną</p> <p>Dolny segment wyposażony w antypoślizgowe, niebrudzące stopki PCV</p> <p>Skrzynia spełnia wymogi norm: PN-EN 913:2008 oraz 916:2005 lub równoważny</p>	1kpl



Załącznik nr 1 do SWZ

34.	Kozioł gimnastyczny, skóra naturalna		<p>Korpus kozła gimnastycznego wykonany jest z drewna klejonego, wypełniony wtórnie spienioną pianką i pokryty skórą naturalną  Wymiary korpusu (dł. x szer.): 60,5 x 35 cm  Podstawa urządzenia wykonana z cynkowanych profili stalowych, malowanych proszkowo  Nogi podstawy zaopatrzone są w antypoślizgowe, niebrudzące stopki wykonane z tworzywa  Dwie nogi wyposażone w kółka ułatwiają przemieszczanie  Kozioł gimnastyczny posiada regulację wysokości między 90 do 140 cm, skokowo - co 5 cm  Kozioł spełnia wymogi norm PN-EN 12196:2005 oraz 913:2008 lub równoważny</p>	1szt
35.	Odkocznia gimnastyczna		<p>Wymiary blatu: 1210x600 mm  Wysokość czoła odkocznia: 210 mm  Wykonana ze specjalnie profilowanej sklejki liściastej  Pokryta wykładziną dywanopodobną na gąbczastym podkładzie  Wyposażona w amortyzator z mikrogumy zwiększający elastyczność  Spełnia wymogi normy EN 913 lub równoważny</p>	1szt
36.	Ławka gimnastyczna dł.4,0m		<p>Długość ławeczki: 4 m  Wysokość ławeczki: 30 cm  Wykonana z bezszędnego, klejonego drewna sosnowego  Całość pokryta ekologicznym lakierem bezbarwnym  Nogi metalowe wyposażone w niebrudzące, plastikowe stopki  Wzmocnione wsporniki stalowe łączące elementy ławki usztywniają jej konstrukcję, zapewniając stabilność oraz bezpieczeństwo eksploatacji  Wszystkie krawędzie płyty, belki oraz nóżek są zaokrąglone  Dodatkowe informacje:  Ławka posiada drewniany zaczep umożliwiający zawieszanie na drabinkę, drążek lub skrzynię gimnastyczną  Po odwróceniu ławeczki, umieszczona na spodzie belka o szerokości 10 cm może służyć jako równoważnia  Ławka gimnastyczna posiada certyfikat bezpieczeństwa "B" oraz spełnia normy PN-N-97063:1996 oraz PN-EN 913:2008 lub równoważny</p>	2szt



## Załącznik nr 1 do SWZ

37.	Ławka gimnastyczna dł.3,0m		<p>Ławeczka gimnastyczna o długości 3 m, nogi metalowe. Długość ławeczki: 3 m Wysokość ławeczki: 30 cm Szerokość ławeczki: 22 cm Wykonana z bezszęcnego, klejonego drewna sosnowego Pokryta w całości bezbarwnym lakierem ekologicznym Nogi metalowe wyposażone w niebrudzące, plastikowe stopki Wzmocnione wsporniki stalowe łączące elementy ławki usztywniają jej konstrukcję, zapewniając stabilność oraz bezpieczeństwo eksploatacji Wszystkie krawędzie płyty, belki oraz nóżek są zaokrąglone Dodatkowe informacje: Ławka posiada drewniany zaczep umożliwiający zawieszanie na drabinę, drążek lub skrzynię gimnastyczną Po odwróceniu ławeczki, umieszczona na spodzie belka o szerokości 10 cm może służyć jako równoważnia Ławka gimnastyczna posiada certyfikat bezpieczeństwa "B" oraz spełnia normy PN-N-97063:1996 oraz PN-EN 913:2008 lub równoważny</p>	4szt
38.	Ławka gimnastyczna dł.2,5m		<p>Ławeczka gimnastyczna o długości 2,5 m, nogi metalowe. Długość ławeczki: 2,5 m Wysokość ławeczki: 30 cm Szerokość ławeczki: 22 cm Wykonana z bezszęcnego klejonego drewna sosnowego Pokryta w całości bezbarwnym lakierem ekologicznym Nogi metalowe wyposażone w niebrudzące, plastikowe stopki Wzmocnione wsporniki stalowe łączące elementy ławki usztywniają jej konstrukcję, zapewniając stabilność oraz bezpieczeństwo eksploatacji Wszystkie krawędzie płyty, belki oraz nóżek są zaokrąglone Dodatkowe informacje: Ławka posiada drewniany zaczep umożliwiający zawieszanie na drabinę, drążek lub skrzynię gimnastyczną Po odwróceniu ławeczki, umieszczona na spodzie belka o szerokości 10 cm może służyć jako równoważnia</p>	6szt











## Załącznik nr 1 do SWZ





			ławka gimnastyczna posiada certyfikat bezpieczeństwa "B" oraz spełnia normy PN-N-97063:1996 oraz PN-EN 913:2008 lub równoważny	
39.	ławka gimnastyczna dł.2,0m		<p>ławeczka gimnastyczna o długości minimalnej 2m, nogi metalowe.</p> <p>Długość ławeczki: 2 m</p> <p>Wysokość ławeczki: 30 cm</p> <p>Szerokość ławeczki: 22 cm</p> <p>Wykonana z bezszęcnego drewna iglastego</p> <p>Pokryta w całości bezbarwnym lakierem ekologicznym</p> <p>Nogi metalowe wyposażone w niebrudzące, plastikowe stopki</p> <p>Wzmocnione wsporniki stalowe łączące elementy ławki usztywniają jej konstrukcję, zapewniając stabilność oraz bezpieczeństwo eksploatacji</p> <p>Wszystkie krawędzie płyty, belki oraz nóżek są zaokrąglone</p> <p>Dodatkowe informacje:</p> <p>ławka posiada drewniany zaczep umożliwiający zawieszanie na drabinę, drążek lub skrzynię gimnastyczną</p> <p>Po odwróceniu ławeczki, umieszczona na spodzie belka o szerokości 10 cm może służyć jako równoważnia</p> <p>ławka gimnastyczna posiada certyfikat bezpieczeństwa "B" oraz spełnia normy PN-N-97063:1996 oraz PN-EN 913:2008 lub równoważny</p>	8szt
40.	Lina BATTLE ROPE		<p>Liny treningowe są przeznaczone do rozwijania siły oraz wytrzymałości</p> <p>Wzmacniają wydolność organizmu, pomagają w spalaniu kalorii</p> <p>Idealne do ćwiczeń na siłowni, podczas ćwiczeń CrossFitu</p> <p>Lina pozwala na prowadzenie zróżnicowanego treningu o różnych stopniach zaawansowania</p> <p>Skuteczne wzmocnienie wszystkich grup mięśniowych</p> <p>Antypoślizgowe końcówki lin</p> <p>Odporna na różne warunki atmosferyczne</p> <p>Wykonana z poliestru</p> <p>Kolor: czarny</p> <p>Długość: 12 m</p> <p>Średnica: 40 mm</p> <p>Waga: 11 kg</p>	1szt



## Załącznik nr 1 do SWZ

41.	Płotek lekkoatletyczny, szkolny aluminiowo-stalowy, gięty o regulowanej wysokości		Płotek przeznaczony jest dla młodzieży szkolnej Stalowa podstawa (waga ok. 4,4 kg), wykonana z rur giętych po kątem 90 stopni i połączonych poprzeczką W podstawach płotka umieszczone są stalowe obciążniki, które pozwalają na bezpieczny powrót płotka do pozycji pionowej po jego odchyleniu Aluminiowe rury teleskopowe z zatraskowym systemem regulacji wysokości Estetyczne i trwałe wykończenie poprzez malowanie farbami proszkowymi w kolorach czerwonym i niebieskim Regulacja wysokości - 6 poziomów: 686, 762, 840, 914, 1000, 1067 mm	8szt
42.	Płotek lekki treningowy aluminiowy, samowstający wykonany z rurek aluminiowych		Lekki płotek treningowy, wykonany z rurek aluminiowych. Płynna regulacja wysokości (wysokość 55-84 cm). Amortyzatory gumowe na słupkach pionowych umożliwiają samoczynny powrót płotka do pozycji pionowej	12szt
43.	Blok startowy stalowy, szkolny		Oparcie stóp przy starcie do biegów krótkodystansowych Mocowany do bieżni za pomocą szpilek Blok posiada (na długości 48 cm) skokową regulację rozstawu płytek oparcia stóp co 3,0 cm Elementy stalowe bloku zabezpieczone ochronnymi powłokami galwanicznymi Płytki oparcia stóp posiadają czterostopniową regulację kąta pochylenia, pokryte są specjalnym materiałem antypoślizgowym Nakładki na oparcia wykonane ze sztucznej nawierzchni	4szt
44.	Pałeczka sztafetowa aluminiowa		Wykonana z malowanej rurki aluminiowej o minimalnych wymiarach: -Długość: 29 cm -Średnica: 3,5 cm Różne kolory	6szt
45.	Przyrząd do pomiaru skoku dosiężnego		Przyrząd do pomiaru odległości skoku w postaci dwóch osobnych belek wraz z naniesioną podziałką metryczną.	1kpl




46.	Siatka do badmintona treningowa		<p>Szerokość 6,10 m.  Wysokość 76 cm.  Krawędź oczka 20 mm.  Obramowana, wykonana z polipropylenu.  Wyposażona w nylonową linkę napinającą.  Przeznaczona do treningów i gier rekreacyjnych.  Kolor czarny.</p>	2kpl
47.	Zestaw do badmintona		<p>Wymiary zestawu po rozłożeniu:  szerokość: ok.3 m  wysokość: ok. 1,5 m  Siatka z materiału: polipropylen  Trwała tkanina o długość: ok. 3 m  2 rakiety  2 lotki  Stabilna i wielofunkcyjna podstawa służąca jako opakowanie.  2 teleskopowe słupki  Materiał: polipropylen z włóknami polikarbonowymi</p>	6kpl
48.	Lotka do badmintona - syntetyczna		<p>Parametry lotki syntetycznej:  Główka: pianka  Długość główki: 25+/-1 mm  Waga główki: 5,0+/-0,2 g  Średnica: 65+/-1 mm  Prędkość: 76-83 km/h</p>	60szt




49.	Lotka do badmintonu - piórkowa		<p>Parametry lotki piórkowej:          koszyk: kaczę pióra          długość piór: 62mm          średnica koszyka: 66mm          baza: korek naturalny          Kolor: dowolny</p>	40szt
50.	Rakiетка do badmintonu		<p>Materiał: stal hartowana          Kształt głowicy: klasyczny          Waga: ok. 115 g          Rozmiar gripu: G3          Maksymalna siła naciągu: ok. 8 kg          Ilość przelotek: 72          Długość: 665 mm</p>	12szt
51.	Bramka do unihokeja 115x160 cm (meczowa, z siatką)		<p>Malowana proszkowo na kolor czerwony.          Wykonana z rury stalowej o średnicy 32 mm          + siatka w kolorze białym, z oczkiem o wymiarze 45x45 mm          Wymiary:          Wymiar bramki: 160 x 115 cm          Średnica tylnego słupka: 22 mm          Średnica łącznika: 18 mm          Średnica przedniej poprzeczki: 32 mm          Średnica bocznego słupka: 28 mm</p>	2szt
52.	Piłka do unihokeja		<p>Materiał wykonania: tworzywo sztuczne np. polietylen          Średnica: 72 mm          Waga: 23 g          Ilość otworów: 26          Kolor: dowolny</p>	30szt





## Załącznik nr 1 do SWZ

53.	Komplet band na boisko o wymiarach: 10x20 m		22 elementy 2 m + 4 elementy 1m + 4 łuki). wysokości 0,5 m i długości stopy 25 cm. Materiał: laminatu poliestrowy zbrojony	1 zestaw
54.	Kije do unihokeja		Długość min 96 cm – max 100 cm Profilowana łopatka lewa strona. Materiał wykonania: materiał sztuczny np. poliwęglan	8szt
55.	Kije do unihokeja		Długość min 96 cm - max 100 cm Profilowana łopatka prawa strona. Materiał wykonania: materiał sztuczny np. poliwęglan	8szt




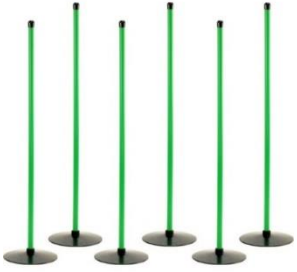
56.	Wózek do band (unihokej)		<p>Wykonany z profili stalowych, malowany proszkowo.</p> <p>Wózek na 30 elementów band.</p>	1szt
57.	Kask bramkarski unihokej.		<p>Wykonany z lekkiej polimerowej konstrukcji z cienką kratką nie ograniczającą pola widzenia.</p> <p>Rozmiar uniwersalny regulowany paskiem.</p>	2szt
58.	Mata gimnastyczna fitness		<p>Materiał: TPE 10mm / EVA 5mm</p> <p>Wymiary: min. 110 cm x 55 cm x 15 mm</p> <p>Kolor: dowolny</p> <p>Mata posiada otwory - odległość pomiędzy otworami: 38 cm</p> <p>Mata odpowiednia do wykorzystania podczas zajęć jogi, aerobiku i fitnessu, a także może zostać użyta podczas zajęć siłowych</p> <p>Wykonana z grubego, amortyzującego tworzywa TPE</p> <p>Antypoślizgowa, dzięki czemu gwarantuje stabilność podczas wykonywanych ćwiczeń</p>	16szt

59.	Piłka gimnastyczna		<p>Wielofunkcyjna piłka do ćwiczeń, przeznaczona do użytku zarówno w domu, jak i w klubach fitness          Odpowiednia do każdego treningu - zarówno rehabilitacyjnego jak i fitness          Średnica: 65 cm          Materiał: PVC</p>	10szt
60.	Step z trzystopniową regulacją wysokości		<p>Wymiary min (dł. x szer.): 78 cm x 30 cm          Wysokość: 10 cm, 15 cm i 20 cm          Waga: 4 kg          Maksymalne obciążenie: 250 kg          Antypoślizgowa powierzchnia          Antypoślizgowe gumowe nakładki na stopkach stepu          Materiał: tworzywo sztuczne          Przeznaczenie: zajęcia aerobowe, siłowe oraz fitness          Do użytku w klubach fitness, siłowniach, a także w domu          Kolory: czarno-szary lub niebieski</p>	16szt
61.	Guma oporowa		<p>opór: 6.80kg – 15.90 kg          długość: 2080mm          grubość: 4,5mm          szerokość: 13mm          kolor: czerwony</p>	12szt
62.	Guma oporowa		<p>opór: 13.60kg – 27.20kg          długość: 2080mm          grubość: 4,5mm          szerokość: 22mm          kolor: czarny</p>	3szt

63.	Guma oporowa		<p>opór: 18.10kg – 36.30kg                  długość:2080mm                  grubość: 4,5mm                  szerokość: 32mm                  kolor: fioletowy</p>	3szt
64.	Piłka lekarska rehabilitacyjna – 4kg		<p>Dane techniczne:                  - tworzywo: guma kauczukowa                  - waga: 4 kg</p>	4szt
65.	Piłka lekarska rehabilitacyjna – 2kg		<p>Dane techniczne:                  - tworzywo: guma kauczukowa                  - waga: 2kg</p>	4szt
66.	PODUSZKA BALANSOWA		<p>Średnica: 33cm Materiał: PVC</p>	8szt





67.	Wózek na piłki		Wymiary: 58 x 58 x 85 cm. Pojemność: 25 – 30 piłek. Stelaż stalowy. Składany Wyposażony w 4 kółka obrotowe.	4szt
68.	Hantle – 2kg		Hantel żeliwny pokryty winylem 2kg	6szt
69.	Hantle – 3kg		Hantel żeliwny pokryty winylem 3kg	6szt
70.	Hantle – 4kg		Hantel żeliwny pokryty winylem 4kg	6szt
71.	Kettlebell – 6kg		Obciążenie winylowe Kettlebell 6 kg: Gumowa powierzchnia o wysokiej wytrzymałości Żeliwna konstrukcja Chromowany uchwyt	4szt

72.	Kettlebell – 8kg		<p>Obciążenie winylowe Kettlebell 8 kg:          Gumowa powierzchnia o wysokiej wytrzymałości          Żeliwna konstrukcja          Chromowany uchwyt</p>	4szt
73.	Kettlebell -12kg		<p>Obciążenie winylowe Kettlebell 12 kg:          Gumowa powierzchnia o wysokiej wytrzymałości          Żeliwna konstrukcja          Chromowany uchwyt</p>	2szt
74.	Stół do tenisa stołowego		<p>Wymiary stołu: 274 cm x 152,5 cm x 76 cm          Błat MDF o grubości 22 mm          Waga 66 kg          Rama główna wykonana z malowanych proszkowo profili stalowych (15x30mm)          Konstrukcja spodnia wykonana z profili o wymiarach 20x30mm oraz 30x30mm          Stół wyposażony w łatwy system składania / rozkładania          Dwa niezależne blaty (możliwość gry pojedynczej / treningu)          Wyposażony w łożyskowane kółka ułatwiające transport (8 kół o średnicy 50mm)          Podwójny hamulec stołu (2 niezależne blokady umieszczone po przekątnej)          Dodatkowe narożniki ochronne</p>	2kpl
75.	Siatka do tenisa stołowego		<p>Siatka do tenisa stołowego z mechanizmem umożliwiającym rozwinięcie do 200 cm.          Specyfikacja:          Materiał: ABS, PE          Wymiary: 13 x 20 x 5 cm          Wymiary siatki: 14,5 x 200 cm          Mocowanie zaciskowe do blatu o grubości maks. 5 cm.</p>	4szt

76.	Rakietki tenis stołowy (outdoor)		Okładzina outdoorowa ze spienionego polimeru o grubości 3,5 mm	12szt
77.	Piłeczki do tenisa stołowego		średnica: 40mm przeznaczenie: rekreacja, gracze średniozaawansowani	120szt
78.	ZESTAWY DO ROUNDERS/PALANTA		<p>KIJE DO ROUNDERS SZT 2 45cm regulaminowe kije z impregnowanego drewna z gumową rękojeścią dla optymalnego chwytu</p> <p>PIŁKI DO ROUNDERS SZT 6 Standardowych rozmiarów piłka oprawiona skórą z widocznym szwem dla niezwyklej wytrzymałości i uchwytu</p> <p>PODSTAWY I SŁUPKI DO ROUNDERS SZT 4 plastikowe słupki o średnicy 25mm wpasowują się w wytrzymałe gumowe podstawy</p>	1kpl
79.	Tyczki treningowe		<p>Podstawa gumowa wykonana z odlanego jednego kawałka gumy</p> <p>Wymiary: średnica 24,5cm średnica otworu 25mm wysokość 4cm waga ok.630g</p> <p>Tyczka ma kształt rurki - środek jest pusty</p> <p>Średnica zewnętrzna 25mm</p> <p>Długość 120cm</p>	24szt  (4 kolory po 6 szt.)






80.	Koła koordynacyjne		<p>Wymiary: Średnica 45cm Szerokość 2cm Grubość 0,3cm</p>	<p>24szt  (4 kolory po 6 szt.)</p>
81.	Apteczka sportowa wraz z wyposażeniem		<ul style="list-style-type: none"> <li>-Torba pierwszej pomocy z elastycznymi przegrodami</li> <li>-Uchwyt na butelkę</li> <li>-Kilka przegród zapinanych na zamek</li> <li>-Przykładowe elementy zestawu: 4 pakiety chłodzące, 1 taśma sztywna 4 cm, nożyczki, plaster, bandaż elastyczny, podkładki chłonne (25 szt.), maść rozgrzewająca z kamforą 250 ml, środek do dezynfekcji skóry)</li> <li>-Pojemność 24 l.</li> </ul>	1kpl
82.	KOMPRESOR		<p>Kompresor jest przeznaczony do pompowania takich przedmiotów jak: dętki rowerowe, opony samochodowe, pontony, materace, piłki. Ciągły czas użytkowania min 30 minut. Wydajny i trwały. Zasilanie: AC 220-240 V / 50-60 HZ Amperaż: 2 AMax. ciśnienie: 150 PSI / 10 BARMax. Ciśnienie robocze: 60 PSI / 4 BARMax. Robocza temperatura: 212 °F / 100 °C. Wydajność: 25 L/M. Końcówki w zestawie: igła do pompowania piłek. Plastikowa końcówka do pompowania materacy i zabawek dmuchanych. Mosiężny wentyl do pompowania dętek rowerowych. Mosiężna końcówka do zaworów opon. Do zestawu dołączony jest zapasowy bezpiecznik.</p>	1szt
83.	FRISBEE		<p>Średnica ok. 27 cm Waga ok. 175 g Materiał: tworzywo sztuczne</p>	6szt



84.	SIATKA PIŁKI		<p>Sznurki do ściągania siatki, uchwyty do zawieszania  Materiał: poliester  Pojemność: do 15 piłek w standardowym rozmiarze  Rozmiar oczka: około 10 x 10 cm  Waga: 0,18 kg</p>	4szt
85.	Znaczniki pola płaskie		<p>Przeznaczone do użytku na boiskach naturalnych lub halach.  - Po ułożeniu na parkiecie nie ślizgają się.  - Stworzone z odpornej gumy.  - Średnica koła 15cm.</p>	2 zestawy po 24 szt.
86.	Piłka piankowa dla dzieci		<p>- Piłka ze specjalnej grubszej pianki ma rozmiar zbliżony do prawdziwej piłki do piłki nożnej w rozmiarze 3.</p>	12szt
87.	Płotek treningowy koordynacyjny 15 cm	<p>15cm</p> 	<p>- Wymiary: wysokość - 15 cm, szerokość: 46 cm  - Wykonane z trwałego plastiku.</p>	12szt



## Załącznik nr 1 do SWZ

88.	Płotek treningowy koordynacyjny 30 cm		- Wymiary: wysokość - 30 cm, szerokość: 46 cm - Wykonane z trwałego plastiku.	12szt
89.	Płotek treningowy koordynacyjny 45 cm		- Wymiary: wysokość - 45 cm, szerokość: 46 cm - Wykonane z trwałego plastiku.	12szt
90.	Pachołek bez otworów 23 cm		Pachołki 23 cm bez dziur Różne kolory	24szt
91.	Znacznik treningowy, oznacznik		Rozmiar junior o długości: 60cm, szerokość pod pachą: 52cm x2	30szt (w trzech kolorach)
92.	Taśma miernicza		-Taśma z włókna szklanego -Obudowa z tworzywa sztucznego -Składana korbka do szybkiego zwijania -Blokada taśmy -Wygodna rączka do trzymania -Długość taśmy: min. 50 m -Szerokość taśmy: min. 13 mm	1szt






## Załącznik nr 1 do SWZ




93.	Wykładzina ochronna PCV na halę		-typ produktu – wykładzina ochronna z winylu zabezpieczająca podłogi sportowe, -rulon – szerokość minimalna 1,4mb, -grubość całkowita 1,5 mm, -ciężar max.2,3 kg/m2,	1kpl. (około 75m2)
94.	Lustra na salę do tańców		Lustra szlifowane min gr.4mm, klejone na styku krawędzi jedno po drugim.	1kpl (około 17m <sup>2</sup> )
95.	Pojemnik plastikowy z pokrywą		Specyfikacja produktu Przybliżone wymiary Długość:720 mm Wysokość:380 mm Szerokość:400 mm Pojemność:70 L Wysokość wewnętrzna:332 mm Szerokość wewnętrzna:300 mm Długość wewnętrzna:591 mm Kolor: Transparentny Materiał: Polipropylen Sztaplowane: Tak	16szt

96.	Piłka palantowa		<p>Skórzana piłka palantowa 80 g waga 80 gr materiał: skóra naturalna szyta</p>	3szt
97.	Stoper elektroniczny		<p>Odczyt zapamiętanych danych: podczas pracy i po zresetowaniu Certyfikaty: CE, RoHS lub równoważny Tempomat: Tak Alarm: Tak Zegarek: Tak Format czasu: 12/24h Kalendarz: Tak Pamięć: min. 60 czasów Dokładność: min 1/100 sec. Materiał: tworzywo sztuczne</p>	1szt
98.	Worki do skakania		<p>Trwałe worki z 2 uchwytami do ćwiczeń sportowych • wym. 25 x 25 x 60 cm</p>	10szt
99.	Drażki gimnastyczne		<p>Wykonane z tworzywa sztucznego • dł. Ok. 80 cm • śr. 2,5 cm</p>	10szt



Załącznik nr 1 do SWZ

100.	Hula-hoop		Wykonane z tworzywa sztucznego śr. 60 cm	30szt
101.	Szarfa		szer. 3 cm • dł. 100 cm różne kolory	30szt
102.	Dysk sensoryczny do balansowania		Ma wypustki sensoryczne oraz zagłębienia umożliwiające utrzymanie się na dysku. Wykonany z bardzo trwałego tworzywa. • śr. 36 cm • grubość 4,5 cm	10szt
103.	Piłka do skakania 65 cm		Wytrzymują 150 kg nacisku przy skakaniu. Posiadają stabilne uchwyty do trzymania o średnicy 65 cm	6szt
104.	Taśma rehabilitacyjna grubości 0,35 mm		Taśma z lateksu grubość 0,35 mm, wym. 150 x 15 cm	25szt

105.	Piankowy walec		Walec wykonany z twardej pianki PE, wym. 15 x 45 cm	12szt
106.	Zestaw do balansowania		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 szt. dużych stopni o wys. 24 cm i śr. 40 cm</li> <li>• 2 szt. małych stopni o wys. 10 cm i śr. 27 cm</li> <li>• 5 szt. deseczek łączących stopnie o wym. 72 x 13 x 3 cm</li> <li>• maksymalne obciążenie 75 kg</li> </ul>	1kpl
107.	Skakanka nylonowa		<p>Przybliżone wymiary            Długość linki: 275 cm            Średnica linki: 6 mm            Piankowe ręczki            Nylonowa linka            Waga netto: 150 g            Waga brutto: 215 g</p>	16szt  Różne kolory



Załącznik nr 1 do SWZ







108.	Skakanka stalowa		<p>MATERIAŁ Linka - stal nierdzewna Uchwyt - plastik</p> <p>WYMIARY Długość linki: 300 cm (+/- 30 cm w zależności od partii) Uchwyt: 11,7 cm</p>	16szt  Różne kolory
109.	Stół do piłkarzyków stołowych		<p>Waga: ok. 57 kg Wymiary stołu: 140/76/87 cm Wymiary pola gry: ok 118/68 cm Nogi stołu: kwadratowe, wydrążone, 120x120x15 mm MDF z dodatkowym wspornikiem ze stali chromowanej Drażki zawodników: ok. 15.8 mm, przelotowe 4 piłeczki do gry w komplecie (średnica 36 mm)</p>	1kpl
<b>Zadanie nr 2 – Wyposażenie meblowe oraz łazienkowe:</b>				
110.	Ławka szatniowa z wieszakami		<p>Ławka szatniowa jednostronna wyposażona w listę górną z haczykami. Konstrukcja metalowa malowana proszkowo. Siedzisko, oparcie oraz listwa górna wykonane zostały z drewna liściastego, lakierowanego bezbarwnym lakierem, eksponującym strukturę drewna. Nogi ławki wyposażone zostały w stopki z tworzywa sztucznego, nieniszczącego podłogi.</p> <p>Wysokość min 1650 mm Szerokość min 1500 mm Głębokość min 380 mm</p>	16kpl



## Załącznik nr 1 do SWZ






111.	Metalowa szafa magazynowa		Metalowa szafa magazynowa malowana proszkowo, zamykana na klucz. Szafa uniwersalnego zastosowania. Wymiary min: wysokość: 200cm głębokość: 49cm szerokość: 120cm	1kpl
112.	Szafa na sprzęt sportowy		Metalowa szafa malowana proszkowo, przeznaczona do przechowywania sprzętu i akcesoriów sportowych. Szafa zamykana na klucz wyposażona w półki oraz haki. Wymiary min: szerokość: 120 cm głębokość: 49 cm wysokość: 200 cm	1kpl
113.	Gabloty na puchary		Gablota na puchary_NGP wykonana w całości z profili aluminiowych anodowanych. Narożniki plastikowe. Drzwi - tworzywo akrylowe w ramie aluminiowej unoszone do góry, zamykane na dwa zamki, drzwi unoszone do góry. W zestawie półka z grubego szkła, szlifowanego w trzech płaszczyznach z możliwością regulacji wysokości co 5 cm. Gabloty NGP 3 i NGP 4 posiadają 2 półki	6kpl



114.	Lustra do łazienek	 <p style="text-align: center;"></p>	<p>Właściwości produktu</p> <p>materiał STAINLES-STEEL  kod materiałowy stal szlachetna austenityczna 1.4301 V2A  łączna głębokość 1.00 mm  łączna wysokość 500.00 mm  łączna szerokość 600.00 mm  rodzaj montażu montaż naścienny</p>	6szt
115.	Kosze na śmieci		<p>Materiał: plastik ABS  Kolor: Grafit/Srebrny  Pojemność: 25L</p>	30szt
116.	Folie mleczne na drzwi i okna		<p>Szerokość rolki: 127 cm  Grubość: 80 mikronów  Kolor: mleczny matujący</p>	9szt
117.	Rolety wewnętrzne		<p>Oferowane rolety wolno wiszące są wykonane z wysokiej jakości, gładkiej tkaniny, która w trakcie dnia zabezpiecza przed promieniami słonecznymi, natomiast po zachodzie słońca pozwala na zbudowanie prywatnej atmosfery sprzyjającej wypoczynkowi, nauce lub pracy. Piękny, subtelny odcień krem 501 sprawdza się w pomieszczeniach zaprojektowanych w skandynawskim stylu, podkreślając unikalny nastrój i charakter wnętrza.</p>	4szt
118.	Dozownik do mydła w płynie		<p>Kolor obudowy: biały, szary przycisk  Wymiary: - wysokość: 208 mm, - szerokość: 90 mm, - głębokość: 100 mm  Sposób uruchamiania: przycisk  Wizjer do kontroli poziomu mydła</p>	10szt



Załącznik nr 1 do SWZ

			<p>Przeznaczenie: mydło w płynie          Rodzaj montażu: naścienny, przykręcany          Opakowanie zawiera zestaw wkrętów z kołkami          Zawór niekapek          Zbiornik wielokrotnego napełniania, można uzupełniać z kanistra          Ukryty przycisk otwierania dozownika</p>	
119.	Szczotki do WC		<p>Dane podstawowe:          Kolor: stal matowe          Materiał: stal          Wykończenie: matowe          Rodzaj: zawieszana          Sposób montażu: kołki rozporowe lub taśma dwustronna          Wymiary (wys/szer/gł.): 415 x 88 x 109 mm          Długość rączki - 26 cm          Wysokość pojemnika - 15 cm</p>	6szt
120.	Pojemniki na papier toaletowy		<p>Wykonane: stal nierdzewna szczotkowana          Rozmiary min: szer. 22cm/wys. 22,5cm/gł. 12,5cm          Kolory: dowolny</p>	6szt
121.	Suszarka do rąk		<p>maksymalna średnica roli: 20 cm          kolor: biały (transparentne boki)          materiał: tworzywo ABS          montaż: ścienny          cicha praca          zgodny z HACCAP lub równoważny</p>	6szt
122.	Pojemniki na ręczniki papierowe		<p>Wymiary min:          wysokość: 37 cm          szerokość: 27,5 cm          głębokość: 13 cm          Pojemnik na ręczniki papierowe z serii Matt Black wykonany jest z tworzywa ABS. Obudowa w wersji czarnej matowej doskonale wkomponuje się w nowoczesne, minimalistyczne przestrzenie toaletowe.</p>	6szt
123.	Wieszak na ręczniki przy prysznicu		<p>Materiał: stal nierdzewna, ABS, POM, PVC          Kolor: chromowy</p>	6szt



Załącznik nr 1 do SWZ

			<p>Wymiary min: 3,3 x 15 x 20,3 cm (dł. x szer. x wys.)          Średnica przyssawki: ok. 65 mm          Zawiera samoprzylepną podkładkę "Log Pad" do nierównych powierzchni lub porysowanych płytek EAN: 4006956120157SKU: 433703 lub równoważny</p>	
124.	Fotele obrotowe do biurek		<p>Specyfikacja:          Obrotowy 360 stopni          Regulowana wysokość fotela          Możliwość kołysania się          Wykonany z ekoskóry          Wygodne podłokietniki          Chromowane elementy          Mechanizm TILT          Blokada oparcia w pozycji do pracy          Regulacja siły oparcia przez pokrętkę, pozwala na dostosowanie oporu do wagi i gabarytów użytkownika          Grube siedzisko 5 cm          5 ramienna podstawa          Kółka jezdne</p>	6szt
125.	Naklejki na gry podłogowe		<p>Kolorowy nadruk w połączeniu z wysokiej jakości folią samoprzylepną zabezpieczony jest atestowanym matowym laminatem stałym, monomerycznym PCV. Dzięki temu powierzchnia jest antypoślizgowa i odporna na zarysowania - perfekcyjnie nadaje się do zastosowania podłogowego. W pomieszczeniach, w których używane jest miękkie obuwie, naklejka służyć może nawet kilka lat.</p>	50 naklejek do różnych gier
<b>Zadanie nr 3 – Wyposażenie elektroniczne</b>				



Załącznik nr 1 do SWZ

126.	Halogeny nad tablice w korytarzach		<p>Oprawa dekoracyjna SMD LED          Parametry:          Moc: 12 W          Gwint: LED          Materiał wykonania: Blacha stalowa, poliwęglan PC          Napięcie: 230V 50Hz          Kolor dominujący: Chrom          Zastosowanie: Wewnętrzne          Kolor klosza: Chrom          Waga: 0,394 kg          Klasa energetyczna: A          Gwarancja: 2 lata          Wymiary produktu min: 50x550x197 mm</p>	6szt
127.	Nagłośnienie na salę		<p>W skład zestawu wchodzi urządzenia takie jak:          Mikser 12-kanalowy          Zestaw mikrofonu dorecznego z mikrofonem naglownym (+ klips krawatowy)          – 2 komplety w zestawie – z możliwością wymiany na jeden z trzech dowolnych zestawów mikrofonów z serii 18-ej          4 Kolumny o łącznej mocy 4000W          2-kanalowy wzmacniacz dopasowany do reszty składowych z zestawu          Okablowanie przyłącza, redukcje i adaptery. Mikser          Wyjątkowo praktyczny, nieprzeciętnie wyposażony mikser 12 kanałowy do zastosowań profesjonalnych. Jego specyfikacja: minimum 12 kanałów w tym 2 torów stereo.          Osobne sterowanie dla wejścia liniowego 48V w każdym kanale          Equalizer w kanale: min 4 stopniowy          Equalizer na wyjściu main: min 9 stopniowy          Możliwość przekierowanie sygnału z kanału do wyjścia "SUB"          99 efektów tj, echo          Odtwarzacz mp3          Rejestrator          Bluetooth          Osobne sterowanie głośnością subwoofera          Zasilanie oświetlenia LED 5V USB          Wymiary minimalne:          Szerokość: 505 mm          Głębokość: 475 mm          Wysokość: 140 mm (najwyższy punkt od podłoża)          2 komplety wysokiej klasy modeli mikrofonów          W skład 1 zestawu wchodzi:          Mikrofon do ręki + zestaw bodypack (mikrofon nagłowny, klips krawatowy).</p>	1kpl




Załącznik nr 1 do SWZ

			<p>Baza mikrofonowa - odbiornik. Przylącze Jack 6,35mm- Jack 6,35mm Zasilacz sieciowy Baterie. Specyfikacja systemu: Tryb modulacji: Szerokopasmowy FM Zakres częstotliwości: 530~590MHz Liczba kanałów: min 200 kanałów Stabilność częstotliwości: <math>\pm 0.005\%</math> Zakres dynamiczny: min 100dB Maksymalne odchylenie: <math>\pm 48\text{kHz}</math> Pasma przenoszenia audio: 40Hz-18kHz(<math>\pm 3\text{dB}</math>) Stosunek sygnału do szumu: min 105dB Zniekształcenie: Mniej lub równe 0.3% Hamowanie sąsiednich kanałów: <math>\geq 70\text{dB}</math> Odległość robocza: do 100m Specyfikacja odbiorników: -Tryb odbioru: Automatyczny wybór -Sposób oscylacji: PLL zsyntetyzowany Wejście anteny: Gniazdo BNC / (50 Q) Wyjście kaskadowe: Gniazdo BNC / (50 Q), w : 0dBm <math>\pm 2\text{dB}</math> Średnia częstotliwość: 110 MHz, 10.7MHz Wrażliwość: min 12 dBuV (80d8S/N) Sygnały fałszywe: <math>\geq 75\text{dB}</math> Maksymalny poziom wyjściowy: +10dBV Zasilacz 12V DC: Prąd pracy: <math>\leq 500\text{mA}</math> Specyfikacja nadajników: Antena: Wbudowana antena spiralna w mikrofonie ręcznym. Antena zewnętrzna w nadajniku bodypack Moc wyjściowa Rf: Wysoka moc: 30 mW, niska moc: 3 mW Głowica przetwornika dźwięku: Typ cewki ruchomej Sygnały fałszywe: -60dB Zasilanie: Dwie baterie alkaliczne AA Czas operacyjny: Wysoka moc: 6 godzin; Niska moc: 10 godzin Kolumny o łącznej mocy 4000W Parametry minimalne: Moc Max: 1000W Moc RMS: 300W Pasma: 40Hz-20kHz Impedancja: 8Ohm. Magnes: 60Oz</p>	
--	--	--	---	--










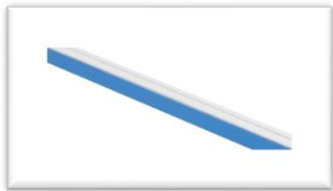

Załącznik nr 1 do SWZ

			<p>Mocowanie na statyw  Rączki transportowe od góry+ lewa strona+ prawa strona  Mocowanie na statyw  Możliwość łączenia kolumn w zestawy.  W zestawie mocowanie do ustawienia kolumny na boku (dla wersji odsłuchowej)  Gniazda speakon: x2 (równoległe)  Membrana głośnika wysokotonowego typu C: 44mm, tytanowa PTC  Głośnik basowy: min 38cm, 15"  Cewka głośnika basowego: 3.0"  Wymiary całkowite kolumny Wys./Szer./Gł.: 71,0 x 47,0 x 43,0 cm  Wzmacniacz – specyfikacja:  Moc wyjściowa dla 8Ohm: 2x600W lub 1x1600W (Mostek)  Moc wyjściowa dla 4Ohm: 2x920W lub 1x3000W (Mostek)  Pasma przenoszenia: 20Hz-20KHZ  THD 20HZ-20KHz 8Ohm: 0.05%  Stosunek sygnału do szumu: 103dB  Tempo narastania (Slew Rate): 80V/usec  Współczynnik tłumienia dla 8Ohm: &gt;500  Impedancja wejściowa: 20KΩ  Klasa wzmacniacza: D  Wymiary: 483x453x89 (2U)  Zasilanie 230V/110V: domyślnie 230V  Zabezpieczenia chroniące urządzenie przed:  -Przegrzaniem  -Zwarcie  -Zabezpieczenie sieciowe  -Miękki start</p>	
<p><b>Zadanie nr 4 – Wyposażenie – Alarm, WiFi oraz monitoring</b></p>				
128.	Zestaw alarmowy (płyta główna, antena, obudowa)		<p>-Ilość wejść płyty (max): 8(32)  -Manipulatory: PRF-LCD, PRF-LCD-WRL  -Obsługa brelokami-kartami zbliżeniowymi: Nie  -Obsługa pilotami: Możliwe dołożenie  -Maksymalna ilość użytkowników: 15 .os</p>	1szt







## Załącznik nr 1 do SWZ

129.	Zasilacz		Transformator 230V/20V AC do obudowy OPU-3 P i OPU-4 P, 60VA	1szt
130.	Akumulator 12 V żelowy		-Napięcie zasilacza: 12 V -Pojemność: 18 Ah -Rodzaj konektora: F12 -Maksymalny prąd rozładowania: 270A (5s)	1szt
131.	Manipulator - LCD		-Sygnalizacja dźwiękowa: Tak -Certyfikat: EN 50130-5 II lub równoważny -Kolor podświetlenia: Biały -Czytnik kart zbliżeniowych: Nie	3szt
132.	Czujnik ruchu		-Napięcie zasilania urządzenia: 12 V -Zasięg detekcji czujnika: 12 m -Rodzaj detekcji: PIR	10szt
133.	Sygnalizator		-Sygnalizacja akustyczna: Przetwornik piezoelektryczny -Sygnalizacja optyczna: Listwy LED -Zabezpieczenie antysabotażowe: otwarcie, oderwanie od podłoża	1szt

134.	Moduł ekspander 8 wejść INT-E		<p>-rozbudowa systemu o 8 wejść,          -obsługa konfiguracji NO, NC, EOL, 2EOL/NO, 2EOL/NC, 3EOL,          -programowanie wartości rezystancji parametrycznej,          -obsługa czujek wibracyjnych i roletowych,          -możliwość podłączenia do magistrali RS-485 (aktualizacja oprogramowania za pośrednictwem magistrali)</p>	1szt
135.	Przewód alarmowy domofonowy YTDY 6x0,5- 100mb		<p>Rezystancja pętli pary żył (max): 195,6 Ohm/km          - Rezystancja izolacji każdej żyły (min): 200 MOhm x km          - Wartość skuteczna napięcia pracy: ≤100 V          - Temperatura układania: -10°C do +50°C          - Promień gięcia: 10 x średnica zewnętrzna kabla</p>	1kpl
136.	Listwa elektroinstalacyjna z taśmą KPL TLS 14X 14 2M (paczka 10 szt.)		<p>-Materiał: tworzywo sztuczne          -Szerokość x wysokość: 14x14 mm          -Długość [m]: 2 m</p>	1kpl
137.	Punkt dostępu WiFi 2,4/5GHz PoE		<p>Tryb pracy          Access Point          Rodzaje wejść/wyjść          RJ-45 10/100/1000 (LAN) - 1 szt.          Obsługiwane standardy          Wi-Fi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)          Częstotliwość pracy          2,4 GHz i 5 GHz          Antena          Wewnętrzna - 1 szt.          Maksymalna prędkość transmisji bezprzewodowej          1350 Mb/s          Zabezpieczenia transmisji bezprzewodowej          AES          TKIP          64/128-bit WEP          WPA-PSK          WPA</p>	4szt




			<p>WPA2 Zarządzanie i konfiguracja Strona WWW Zasilanie PoE Dodatkowe informacje Przycisk Reset</p>	
138.	Tubowa kamera IP 4Mpx		<ul style="list-style-type: none"> <li>-Przetwornik obrazu 1/3" PS CMOS</li> <li>-Max. rozdzielczość 2592 x 1520 (4 Mpx)</li> <li>-Prędkość Max. 20 kl/s @ 4 Mpx</li> <li>-Obiektyw stałogniskowy</li> <li>-Szerokość ogniskowej 2.8 mm</li> <li>-Kąt widzenia Poziom - 104.4°, pion - 54.4°</li> <li>-Zasięg oświetlacza do 30 m</li> <li>-Czułość 0 lux (wł. IR)</li> <li>-Dzień/noc TAK</li> <li>-Mechaniczny filtr podczerwieni (ICR) TAK</li> <li>-Kompresja obrazu H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264</li> <li>-Funkcje Dzień/noc, NR, DWDR, AWB, AGC, BLC, HLC, ROI, Defog, Strefy prywatności</li> <li>-Interfejs Ethernet 10 / 100 Mb/s</li> </ul>	4szt
139.	Kopułowa kamera IP 4Mpx		<ul style="list-style-type: none"> <li>-Przetwornik obrazu 1/3" PS CMOS STARLIGHT</li> <li>-Max. rozdzielczość 2688 x 1520 (4 Mpx)</li> <li>-Prędkość Max. 25 kl/s @ 4 Mpx</li> <li>-Obiektyw stałogniskowy</li> <li>-Szerokość ogniskowej 2.8 mm</li> <li>-Kąt widzenia Poziom - 101.1°, pion - 55.3°</li> <li>-Zasięg oświetlacza Do 30 m</li> <li>-Czułość 0 lux (wł. IR)</li> <li>-Dzień/noc TAK</li> <li>-Mechaniczny filtr podczerwieni (ICR) TAK</li> <li>-Kompresja obrazu H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG</li> <li>-Funkcje Dzień/noc, NR, DWDR, AWB, AGC, AES, BLC, HLC, ROI, Defog, Strefy prywatności</li> <li>-Interfejs Ethernet 10 / 100 Mb/s</li> <li>-Obsługa audio TAK</li> </ul>	6szt

140.	Kanałowy rejestrator IP		<ul style="list-style-type: none"> <li>-Ilość obsługiwanych kamer 16</li> <li>-Max. rozdzielczość nagrywania max. 8 Mpx</li> <li>-Bitrate Wejściowy - 112 Mb/s, wyjściowy - 96 Mb/s</li> <li>-Wyjścia wideo 1x HDMI, 1x VGA</li> <li>-Wejścia audio 1x</li> <li>-Wyjścia audio 1x</li> <li>-Interfejs Ethernet 10 / 100 / 1000 Mb/s</li> <li>-Miejsce na dyski twarde 2</li> <li>-Liczba portów USB 2</li> <li>-Kompresja wideo H.265 / H.264</li> <li>-Ilość strumieni danych 2</li> <li>-Temperatura pracy -10...+55 °C</li> <li>-Zasilanie 12 V DC</li> <li>-Pobór mocy (bez dysków) 7 W</li> </ul>	1szt
141.	Portowy switch PoE+ FE		<ul style="list-style-type: none"> <li>-Porty 24x FE PoE, 4x GE, 2x SFP</li> <li>-Standard PoE 802.3af/at</li> <li>-Przepustowość 10 / 100 Mb/s</li> <li>-Sygnalizacja pracy Diody LED</li> <li>-Zasilanie 100 - 240V AC</li> <li>-Wymiary min 440 x 220 x 44 mm</li> </ul>	1szt
142.	Dysk twardy 8 TB		<ul style="list-style-type: none"> <li>-Pojemność 8 TB</li> <li>-Wielkość 3.5"</li> <li>-Pamięć podręczna (cache) 256 MB</li> <li>-Interfejs SATA III</li> </ul>	2szt
143.	Uchwyt montażowy		<ul style="list-style-type: none"> <li>-Uchwyt do kamer kopułowych</li> <li>-Montaż sufitowy</li> <li>-Przepust kablowy TAK</li> <li>-Materiał: stop aluminium</li> <li>-Kolor Jasny</li> <li>-Wymiary Ø 109 x 36 mm</li> </ul>	6szt



Załącznik nr 1 do SWZ

144.	Uchwyt do podwieszania obudowy rejestratora		-Materiał: Blacha DC01, 1 mm -Kolor Biały, RAL9003 -Zastosowanie wewnętrzne -Wymiary 405 x 110 x 60 mm	1szt
------	---	--	---	------