



Załącznik nr 7 do SIWZ

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia
Wyposażenie – urządzenie nadbrzeża Jeziora Gołdap

Lp.	Nazwa rzeczy	Parametry minimalne - opis	Ilość
CZĘŚĆ 1 - JACHTY			
1	Jachty żaglowe	<p>(w wersji podstawowej)</p> <p>Załoga 4-6 osób Kompletny jacht szkoleniowy 16 stóp, gotowy do żeglugi zawiera: Kadłub (zbudowany z wielowarstwowego laminatu) z kompletem okuć i bloczków, Maszt z olinowaniem stałym (sztag i wanty) i ruchomym (fały), Okuty bom grota, Stalowy miecz obrotowy z systemem podnoszenia, Ster pawężowy z systemem podnoszenia płatwy sterowej, Płatwa sterowa aluminiowa, Żagiel komplet (grot + fok + genaker) + pokrowce do żagli oraz pokrowiec do rolowanego foka na sztagu, System rolowania foka na sztagu, Wytyk do genakera + olinowanie do genakera, Olinowanie ruchome (talia grota, szoty foka, obciążacz bomu, inne zgodnie ze specyfikacją), Pagaj szt. 2, Zestaw do mocowania oraz położenia masztu, Trapik rufowy, Pantograf do silnika, komplet cum + 2 odbijacze,</p> <p>Sposób sterowania: rumpel Typ balastu/ kila: miecz Długość całkowita (LOA) maks. 5 m Długość kadłuba: maks. 5 m Największa szerokość: 1,85 m Zanurzenie minimalne: 0,15 m Zanurzenie maksymalne: 0,77 m Masa całkowita jachtu: 310 kg Masa balastu: 80 kg Powierzchnia żagla głównego (grot) – maks. 7,65 m² powierzchnia żagla przedniego (fok)- maks. 4,65 m²</p>	5 szt.
2	Jachty żaglowe	<p>(w wersji podstawowej + silnik przyczepny + zapasowy komplet żagli) Załoga 4-6 osób Kompletny jacht szkoleniowy 16 stóp, gotowy do żeglugi zawiera: Kadłub (zbudowany z wielowarstwowego laminatu) z kompletem okuć i bloczków, Maszt z olinowaniem stałym (sztag i wanty) i ruchomym (fały), Okuty bom grota, Stalowy miecz obrotowy z systemem podnoszenia, Ster pawężowy z systemem podnoszenia płatwy sterowej, Płatwa sterowa aluminiowa, Żagiel komplet (grot + fok + genaker) + pokrowce do żagli oraz pokrowiec do rolowanego foka na sztagu, System rolowania foka na sztagu, Wytyk do genakera + olinowanie do genakera, Olinowanie ruchome (talia grota, szoty foka, obciążacz bomu, inne zgodnie ze specyfikacją), Pagaj szt. 2, Zestaw do mocowania oraz położenia masztu, Trapik rufowy, Pantograf do silnika, komplet cum + 2 odbijacze, dodatkowy zestaw żagli (grot + fok + genaker),</p> <p>4-6 osób Sposób sterowania: rumpel Typ balastu/ kila: miecz Długość całkowita (LOA) maks. 5 m Długość kadłuba: maks. 5 m</p>	5 szt.



		Największa szerokość: 1,85 m Zanurzenie minimalne: 0,15 m Zanurzenie maksymalne: 0,77 m Masa całkowita jachtu: 310 kg Masa balastu: 80 kg Powierzchnia żagla głównego (grot) – maks. 7,65 m ² powierzchnia żagla przedniego (fok)- maks. 4,65 m ²	
	Przyczepa podłodziowa	Przyczepa podłodziowa jednoosiowa	1 szt.
	silnik	Silnik spalinowy zaburtowy 2-4 KM, moc max. 426 W	5 szt.
CZĘŚĆ 2 - MOTORÓWKA			
1	Motorówka	kategoria projektowa C, długość 5,00 – 6,00 m maksymalna szerokość kadłuba 2,24 m ± 0,15 m maksymalna liczba osób 6 maksymalna moc silnika 51,4 kW ± 5 min. 70 KM masa jednostki pustej wyposażonej 430 kg ± 15 kg maksymalna nośność 590 kg maksymalny rozmiar tuby rufa 51 cm ± 10 cm średnicy dziób 20 materiał tub hypalon maksymalna szerokość pokładu rufa 224 cm ± 10 cm wysokość burty na wysokości sternika od pokładu 69cm ± 10 cm zbiornik paliwa 10 -75 l wykonany ze stali nierdzewnej siedzisko z oparciem dla dwóch osób wraz ze schowkiem szerokość około 75 cm tkaniny kierunkowe silnik spalinowy o mocy min. 70 KM V max 31 węzłów dwa pojedyncze siedzenia „joker”	1 szt.
CZĘŚĆ 3 - KAJAKI			
1	Kajaki dwuosobowe	materiał: polietylen, dł: 400 - 450cm, szer: 85cm ± do 5 cm, waga: 31kg ± 10 kg, wyporność: min. 215kg, wyposażenie: 2 siedzenia ze składanym oparciem, miejsce na napój, rączki do przenoszenia, dwie komory wypornościowe.	10 szt.
2	Kajaki jednoosobowe	materiał: polietylen, dł: 370 - 385cm, szer: 68cm ± 5 cm, waga: 26kg ± 5 kg, porność: min. 120kg, olinowanie pokładu.	5 szt.
3	Wiosła	(o parametrach minim) dł: 225cm, szer pióra: 19cm, waga: 1,5kg, długość pióra: 45cm, średnica drążka: 300mm, materiał drążka: duraluminium, pióro: fibrylon	25 szt.
CZĘŚĆ 4 – ROWERY WODNE			
1	Rower wodny 2+1 (dziecko).	trzy ucha cumownicze, dwa spusty (wylewki), mechanizm napędowy i sterowy wykonany ze stali nierdzewnej, wykonany z laminatu poliestrowo - szklanego oraz żelkotu IZO, odpornego na promienie słoneczne.	10 szt.
2	Rower wodny garbus – samochodzik (4 os.)	ucho cumownicze - 3 szt., atrapa kierownica, nalepki na światła i pulpit, napęd nożny 2-os ze stali nierdzewnej, układ sterujący ze stali nierdzewnej, reling z przodu, wykonany z laminatu poliestrowo-szklanego oraz żelkotu IZO, odpornego na promienie słoneczne.	5 szt.



3	Rowery wodne – retro samochody (5 os.)	ucha cumownicze 3 sztuki, dwa schowki, mechanizm napędowy nożny ze stali nierdzewnej, atrapa kierownica, układ sterujący ze stali nierdzewnej, wykonany z laminatu poliestrowo-szklanego oraz żelkoutu IZO, odpornego na promienie słoneczne.	5 szt.
CZĘŚĆ 5 - ŻAGLÓWKI			
1	Żaglówki OPTYMIST (z częściami zapasowymi)	<p>Kadłub z laminatu poliestrowo-szklanego bez bocznych komór (zastosowano 3 zbiorniki wypornościowe , materiał wzmocniony każdy zamocowany na 3 pasach do kadłuba) kadłub ten jest dopuszczony do startu w grupie "B", "C" i jest zbliżony parametrami i osiągam do kadłuba licencyjnego I.O.D.A. lecz nie posiada certyfikatu pomiarowego. Kadłub jest wyposażony w niżej wymienione okucia:</p> <p>a/ regulowana pieta masztu b/ tuleja masztu c/ zabezpieczenie masztu d/ rajzelka z laminatu wraz z pasami balastowymi e/ 2x ucho do szotów kpl. okuc sterowych</p> <p>Wyposażenie :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Żagiel z oknem i guzikiem pomiarowym firmy pokrowiec +listwy cena 2. Ster i miecz z laminatu + okucia i rumpel z przedłużaczem aluminium anodowany 3. Zestaw szotowy, bloczki łożyskowe x 2szt + bloczek kabestanowy . olinowanie do masztu kpl. + krawaty do żagla kpl) 4. maszt kompletny z wimpelkiem – aluminium anodowane, spełniające warunki I.O.D.E 5. zabezpieczenie dziobu przed uszkodzeniem uderzeniem 6. pagaj 7. czerpak 8. Zabezpieczenie masztu przed wypadnięciem 9. Pokrowiec górny na łódź, wodoodporny 10. Zestaw linek wraz z gumą podtrzymujący miecz w skrzyni mieczowej 11. Komplet gumek ochraniających miecz w skrzyni mieczowejj <p>+ 3 zestawy 1 kpl. masztu , 1 kpl. ster + miecz , 1 szt żagiel + 1 zestaw szotowy</p>	10 szt.
CZĘŚĆ 6 - ŁODZIE			
1	Łodzie wędkarskie	<p>Nowoczesna łódź dwuwarstwowa, bardzo stabilna o płaskim dnie. Przestrzeń między dnami wypełniona pianką. Duża przestrzeń w środku łodzi . Doskonała do rekreacji, jak i na poważne wyprawy wędkarskie. W komplecie dulki. Zalecane wiosła o długości – 210 cm łódź wykonana z laminatu poliestrowego.</p> <p>Długość min. 310 cm szerokość min. 130 cm ilość osób min. 3</p>	10 szt
2	Wiosła	długość min. 210 cm	10 par
3	Silniki elektryczne do łodzi	Powiniene posiadać ergonomiczny kształt, nowoczesny designi oraz praktyczny, elektroniczny wskaźnik zużycia baterii. Teleskopowy rumpel ułatwiający sterowanie. 5 biegów płynnie przełączanych do przodu oraz 3 biegi do tyłu, co umożliwia sprawne poruszanie się pontonem albo łódką, osiągać prędkość około 7 km/h, możliwość zastosowania w	5 szt



pontonie albo łódce o ciężarze aż 1030 kg!
Wybierane do pontonów, łodzi oraz kajaków

Dane Techniczne

Uciąg:	20,4 kg
Napięcie:	12 V
Max pobór prądu:	35 A
Rumpel:	teleskopowy wyciągany uchwyt
Wskaźnik zużycia baterii:	Jest
Moc:	426 W max
Biegi:	5 w przód, 3 w tył
Wysokość kolumny:	85 cm
Ciężar pontonu:	1250 kg
Waga netto:	8,6 kg
Waga brutto:	12,5 kg
Moc:	0,58 km
Prędkość:	ok. 7 km/h

4 Akumulatory do silników elektrycznych

Napięcie pracy: 12V
Pojemność: 45Ah
Nie wymaga uzupełniania wody
Bezpieczny dzięki szczelnej obudowie

PRZEZNACZENIE

zasilanie awaryjne CO
systemy fotowoltaiczne
panele solarne
systemy UPS
systemy alarmowe
oświetlenie awaryjne
przenośne źródła zasilania
zasilanie rezerwowe
zasilanie awaryjne automatyki
urządzenie medyczne
urządzenia mobilne i przenośne
kasy, wagi i drukarki fiskalne

OPIS PRODUKTU

Akumulatory BPower serii SBP są przeznaczone do stosowania zarówno w systemach zasilania awaryjnego jak i innych aplikacjach w których akumulator pracuje cyklicznie. Preferowane zastosowania akumulatorów tej serii to: zasilanie rezerwowe w UPS, w systemach automatyki oraz jako źródło energii w urządzeniach przenośnych, zasilanie silników i innych urządzeń w trybie pracy cyklicznej.

Napięcie nominalne	12V
Pojemność nominalna	45,0 Ah
Długość	Max. 197 mm
Szerokość	Max 165mm
Wysokość	Max 171 mm

5 szt



Wysokość całkowita	Max 171 mm
Waga	14,2kg
Terminal	Śruba M6
MAX prąd ładowania	13,5A
MAX prąd rozładowania	540A

CZĘŚĆ 7 - KARAMARAN

1	Katamaran solarny	<p>Kategoria projektowa: C/D – Certyfikat PRS 2013/53/EU RCD Długość kadłuba 6,00 – 6,5- m Długość całkowita 6,10 – 6,70 m Szerokość kadłuba 2,20 - 2,32m Szerokość całkowita (z odbojnicą) – 2,25 – 2,40 m Zanurzenie maksymalne 0,45 m ± 01,m Min. wysokość boczna (dach opuszczony, silnik podniesiony) 2,05 m Max. wysokość boczna (dach podniesiony, silnik opuszczony) 3,25 m Max. wysokość nad wodą (dach podniesiony) 2,60 m Min. wysokość nad wodą (dach opuszczony) 1,75 m Wysokość transportowa (na przyczepie, dach opuszczony) do 2,65 m Załoga 6/10 os. Masa łodzi pustej do (2,0 kW) 800 kg Masa łodzi pustej do (4,0 kW) 1000 kg Nośność maksymalna (załoga+wyposażenie+bagaż) 590/890 kg Silnik elektryczny 2,0 kW lub 4,0 kW Maksymalna dopuszczalna moc silnika 11,0 kW Baterie w wersji 4,0 kW 4 x 210Ah i 70Ah Prędkość maksymalna 11-12 km/h (6-7w.) (w zależności od śruby napędowej, silnika i załadowania) dostawiany stojak na minimum 3 rowery</p>	1 szt.
---	--------------------------	--	--------

CZĘŚĆ 8 – DESKI WINDSURFINGOWE SZKOLENIOWE I OSPRZĘT

1	Deski windsurfingowe szkoleniowe	<p>Sposób sterowania- pędnikiem, Typ kila- miecz, Długość całkowita (LOA)- 280 cm, Długość kadłuba- 280 cm, Największa szerokość- 80 cm, Zanurzenie minimalne- 0,15 m, Zanurzenie maksymalne- 0,30 m, Masa całkowita jachtu- 13,70 kg, Długość statecznika- 34 cm, Pow. żagla głównego (grot)- Do 10 m² Wyporność- 190 l, Szerokość- przekrój 50 cm od rufy 64 cm, Szerokość- przekrój 50 cm od dziobu 62 cm.</p>	6 szt.
2	Deski windsurfingowe szkoleniowe	<p>Sposób sterowania- pędnikiem, Typ kila- miecz, Długość całkowita (LOA)- 275 cm, Długość kadłuba- 275 cm, Największa szerokość- 75 cm, Zanurzenie minimalne- 0,13 m, Zanurzenie maksymalne- 0,30 m, Masa całkowita jachtu- 12,50 kg, Długość statecznika- 34 cm, Pow. żagla głównego (grot)- Do 10 m² Wyporność- 160 l, Szerokość- przekrój 50 cm od rufy 59 cm, Szerokość- przekrój 50 cm od dziobu 58,5 cm.</p>	4 szt.
3	Pędnik szkoleniowy 3,5m²	<p>Sposób sterowania- ręcznie bomem, typ kila- brak, powierzchnia całkowita- 3,5m², długość po maszcie- 356cm, długość po bomie- 164cm, ilość listew- 2,5, vario top- tak, rekomendowany maszt- 340/370cm, bom aluminiowy- 140-185cm, przedłużka aluminiowa regulowana 4-36cm, przegub epoksydowo gumowy z bolcem power joint ze stali nierdzewnej oraz elementem do mocowania z deską, fał startowy z tworzywa sztucznego nietonącego.</p>	4 szt.



4	Pędnik szkoleniowy 4m²	Sposób sterowania- ręcznie bomem, typ kila- brak, powierzchnia całkowita- 4m ² , długość po maszcie- 386cm, długość po bomie- 172cm, ilość listew- 2,5, vario top- tak, rekomendowany maszt- 400cm, bom aluminiowy- 140-185cm, przedłużka aluminiowa regulowana 4-36cm, przegub epoksydowo gumowy z bolcem power joint ze stali nierdzewnej oraz elementem do mocowania z deską, fał startowy z tworzywa sztucznego nietonący.	4 szt.
5	Pędnik szkoleniowy 4,5m²	Sposób sterowania- ręcznie bomem, typ kila- brak, powierzchnia całkowita- 4,5m ² , długość po maszcie- 415cm, długość po bomie- 175cm, ilość listew- 2,5, vario top- tak, rekomendowany maszt- 430cm, bom aluminiowy- 140-185cm, przedłużka aluminiowa regulowana 4-36cm, przegub epoksydowo gumowy z bolcem power joint ze stali nierdzewnej oraz elementem do mocowania z deską, fał startowy z tworzywa sztucznego nietonący.	6 szt.
6	Pędnik szkoleniowy 5m²	Sposób sterowania- ręcznie bomem, typ kila- brak, powierzchnia całkowita- 5m ² , długość po maszcie- 440cm, długość po bomie- 180cm, ilość listew- 3, vario top- tak, rekomendowany maszt- 430cm, bom aluminiowy- 140-185cm, przedłużka aluminiowa regulowana 4-36cm, przegub epoksydowo gumowy z bolcem power joint ze stali nierdzewnej oraz elementem do mocowania z deską, fał startowy z tworzywa sztucznego nietonący	6 szt.
7.	Maszt	rekomendowany maszt- 370cm	1 szt.
8.	Maszt	rekomendowany maszt- 400cm	2 szt.
9.	Maszt	rekomendowany maszt- 430cm	1szt.
CZĘŚĆ 9 - BOJE			
1	Boje dmuchane regatowe	Piramida - boje wyposażone w zawór zwrotny, trzy punktowy zaczep kotwicy i 3 zaczepy sznurowane na obwodzie do łączenia – tworzenia toru wodnego.	3 szt.
3	Boje dmuchane regatowe	Walec - boje wyposażone w zawór zwrotny, trzy punktowy zaczep kotwicy i 3 zaczepy sznurowane na obwodzie do łączenia – tworzenia toru wodnego.	2 szt.
3	Boje cumownicze	Boja cumownicza duża. Wykonana z twardego i wytrzymałego plastyku. W dolnej części jedno ucho, w górnej dwa. Rozmiary: długość: ok 750 mm, szerokość: ok 350 mm	20 szt.
CZĘŚĆ 10 – SPRZĘT RATOWNICZY			
1	Kamizelki asekuracyjne	Wyporność- 50N, Certyfikat- CE EN393, Materiał zewnętrzny- Durable Rip-Stop CE nylon, Wypełnienie- Super miękka i lekka pianka PVC, wykończenie- Materiał zapobiegający przesuwaniu się kamizelki po ubiorze, krój- Umożliwiający zakładanie na pas trapezowy z hakiem, dodatki- Kieszeń zewnętrzna na akcesoria z otworami odprowadzającymi wodę, dopasowanie- Boczne pasy z rzepami do łatwego zapinania i regulowania obwodu w zależności od sylwetki, zapinanie- Suwak YKK z boku, Wymiary- junior i dorosłe unisex, Zastosowanie- Indywidualne dla 1 osoby.	10 szt.
2	Kamizelki do windsurfingu	Wykonana z lekkiego materiału, nie krępuje ruchów, zapewniając swobodę oraz komfort w trakcie pływania. Zgodna z CE EN393, posiadająca elementy doblaskowe, duże otwory na ramiona, krótki krój,	20 szt.



		pasujący do trapezów.	
3	Kapoki do żagłówek	Cechy produktu: neoprenowe, rozciągliwe paski na ramionach, wygodna, duża kieszeń z przodu kamizelki, regulacja w pasie w postaci zamka i paska, zakładane przez głowę, wygodny, sportowy krój, kamizelka posiada certyfikat EN 393 – 50N, wyporność 50 N	80 szt.
4	Kamizelka asekuracyjna dla dzieci do kajaków i łodzi	Kamizelka asekuracyjna z wydajnością 50 N, Kamizelka wykonana 100% poliestru w wypełnieniu PE. Sznurowanie oraz regulowane zapięcie w talii, Kamizelka poddana testom na podstawie standardów EN ISO 12402-5.	30 szt.
5	Koła ratunkowe	Koło ratunkowe do amatorskiego jak i zawodowego użytkownika. Certyfikat CE oraz SOLAS zgodne z PRS (można używać na morzu i śródlądziu). Materiał: polietylen wypełniony pianką poliuretanową. Koło z liną o średnicy 8mm. Taśma odblaskowa. Średnica zewnętrzna koła: 730mm. Wysokość: 120mm. Waga: 2,5kg.	20 szt.
6	Kamizelka asekuracyjna	materiał: poliester, zapinana z boku, kieszonka przód, wyposażona w pas zgodna z normą: pn-en iso 12402-04:2007.	25 szt.
7	Wieżyczka ratownika	Wykonana ze stali nierdzewnej A2, Zintegrowane uchwyty na: boję SP II, koło ratunkowe oraz maszt flagowy, Składa się z 2 rozłącznych elementów (ułatwia magazynowanie), Wysokość całkowita konstrukcji 4,7m, Rozstaw nóg u podstawy 2,2 x 2,5m, Podest ratownika na wysokości 2,5m od podstawy, Wysokość od podestu ratownika do dachu 2,0m, Podest ratownika i dach o wym. 1,2 x 1,3m	1 szt.
CZĘŚĆ 11 – SPRZĘT I AKCESORIA SPORTOWE			
1	Stół do tenisa stołowego (zewnątrzne)	Masywny stół betonowy do gry w ping-ponga, stół jest wolnostojący i przeznaczony do użytku zewnętrznego. – wykonany z wibrowanego betonu zbrojonego, możliwość wyboru rodzaju betonu (patrz niżej), – blat szlifowany i pokryty lakierem ochronnym, – dla bezpieczeństwa brzegi blatu zostały zaokrąglone profilem aluminiowym, – siatka wykonana z blachy stalowej ocynkowanej, na stałe zamocowana do stołu, – produkt odporny na efekty działań pogodowych i uszkodzeń mechanicznych, – stół należy umieszczać na płaskim i twardym podłożu,	2 szt.
2	Piłkarzyki stołowe (zewnątrzne)	Solidny betonowy stół do gry w piłkarzyki, przystosowany do umieszczenia na zewnątrz: – wykonany z betonu płukanego B30 zbrojonego, -powierzchnia boiska jest gładzona i pokryta farbą odporną na uderzenia i efekty opadów atmosferycznych, – drążki wykonane są ze stali nierdzewnej, – figurki piłkarzy zrobione z tworzywa oraz gumy, – stół można umieszczać na twardym lub miękkim podłożu, w zestawie znajdują się płyty pod nogi stołu, które należy ustawić pod nim na miękkim podłożu,	2 szt.
3	Przyrządy na boisko do piłki plażowej – 4	Tuleja aluminiowa wraz z krzyżakiem do mocowania słupków w piasku. Wykonana z profili aluminiowych. Posiada ogranicznik w dolnej części, pozycjonujący słupek na odpowiedniej wysokości. W komplecie impregnowane belki z drewna sosnowego. Łatwość	4szt.

komplety w skład który wchodzi:	montażu i demontażu tulei w piasku.	
	Dekiel aluminiowy zabezpieczający tuleję z krzyżakiem. Wykonany z blachy aluminiowej, malowany proszkowo.	4 szt.
	Antenki jednoczęściowe z pokrowcem mocowane za pomocą rzepa. Norma FIVB. Kieszenie mocujące antenki wykonane z żółtej tkaniny PCV. Wyjątkowo przydatne w treningu małych gier oraz w treningu specjalistycznym.	2 pary
	Oslona na stanowisko sędziowskie. Zapinana na rzepy w 6 punktach. Wykonana z materiału powlekanego PCV. Wypełnienie z pianki poliuretanowej o grubości 40mm. Osłony przystosowane do umieszczenia na nich reklam. Wymiary: 64x214cm.	2 kpl.
	Linie do wyznaczania pola gry – PROFESJONALNE. Wykonane z taśmy polipropylenowej odpornej na warunki atmosferyczne. Wymiar: 8x16m. Szerokość 5 cm. Linie posiadają możliwość regulacji długości dzięki zastosowaniu specjalnych narożników. Mocowane za pomocą desek zakopywanych w piasku, narożniki linii połączone z deską elastyczną linką. Kolor: niebieski, czerwony.	2 szt.
	Siatka do siatkówki – PROFESJONALNA. Wykonana z polipropylenu, grubość splotu 3 mm. Posiada linkę kevlarową, boczne wzmocnienia. Górna część siatki obszyta jest białą taśmą o szerokości 7 cm, a dolna 5 cm. Mocowana do słupków linkami naprężającymi z bloczkiem w 6-punktach.	2 szt.
	Słupki do siatkówki Szkolno-Treningowe. Profil aluminiowy, owalny 75x116 mm wzmocniony, mocowane w tulejach. Mechanizm naciagowy przesuwany z zastosowaniem mimośrodów. Płynna regulacja wysokości siatki. Wielofunkcyjne: siatkówka, badminton.	2 pary
	Osłony słupków do siatkówki – PROFESJONALNE. Wykonane z pianki o grubości 40mm wzmocnione konstrukcją plastikową twardą. Pokryte odpornym na rozerwanie materiałem PCV. Wysokość minimalna osłony 2100mm. Zapinane na rzep szerokości 50mm, przytwierdzone do osłony przy pomocy nitów. Osłony przystosowane do umieszczenia na nich dowolnego logotypu.	2 pary
	Stanowisko sędziowskie STANDARD – Aluminiowe. Aluminiowe. Stanowisko składane, wymiar po złożeniu 2500mmx700mmx250mm. Trzy punkty mocowania stanowiska do słupka. Możliwość ustawienia podestu w trzech poziomach. Łatwy montaż i demontaż bez użycia narzędzi.	2 szt.
	Przymiar do mierzenia - ustawienia wysokości siatki. Wykonany z profilu aluminiowego 25x25mm, teleskopowy. Posiadający dwa poziomy ustawiania wysokości 2430mm oraz 2240mm. Niezbędne wyposażenie każdego sędziego i obsługi technicznej. Wygodny w transporcie.	2 kpl.
Słupki do siatkówki plażowej - PROFESJONALNE. Profil aluminiowy, owalny 100/170 mm wzmocniony, mocowane w tulejach. Mechanizm naciagowy śrubowy, przesuwany z zastosowaniem mimośrodów, wewnątrz słupka. Pięć punktów mocowania siatki do naciągu na każdym słupku. Płynna regulacja wysokości siatki. Słupki spełniają normy najwyższej klasy rozgrywek na świecu. Kolor: żółty.	2 pary	



4	Tablica wyników do piłki plażowej zewnętrzna	<p>Sterowanie tablicy - bezprzewodowe z pilota, zasięg do 150 m, czas rzeczywisty/czas gry - ustawiany w dowolnej, konfiguracji w zakresie 0-90 minut, wyniki 0-99, numer seta 0-9, stan setów 0-9. Przenośna, malowane proszkowo, wsporniki z profili zamkniętych, rama PCV, front z poliwęglanu.</p> <p>WYMIARY min. 1500 x 1000 x 70 mm WIELKOŚĆ CYFR LED: - wyniki: 305 mm, 293 diody / cyfrę, - czas: 220 mm, 154 diody /cyfrę, - sety: 150 mm, 69 diod /cyfrę,</p> <p>WIDOCZNOŚĆ: do 150 metrów, - jasność: 300 mcd, kąt świecenia 130°</p> <p>elementy wyświetlające o zwiększonej jasności świecenia ZASILANIE: 230 V CIĘŻAR: ok. 25 kg.</p>	2 szt.
5	Piłki do piłki plażowej siatkowej	piłka plażowa zatwierdzona przez FIVB (certyfikat FIVB aproved), rozmiar 5, waga -260 - 280 g, obwód 67cm (+/- 1 cm), budowa 10cio panelowa, 3 kolorowa, materiał: Super Composite Cover, podwyższona odporność na wodę.	10 szt.
6	Piłka do streetball	Materiałwzmacniana guma, Kolor pomarańczowy, Oficjalny wzór ligi NBA, Nadruki wykonane w zagłębieniach z gumie, Ilość paneli: 6 Rozmiar: 7	3 szt.
7	Stół do tenisa stołowego (wewnętrzne)	Przeznaczenie: obiekty zamknięte, Wymiary: 274 x 152,5 x 76cm (dł. x szer. x wys.), Waga: 80 kg, Błat: laminowana płyta, wiórowa (18 mm), Nogi: stalowe rury, 8 łożyskowanych kółek skrętnych z oponkami i hamulcem, Średnica kółek: 75 mm, Hamulec	1 szt
8	Pilkarzyki stołowe (wewnętrzne)	Szt. 1 - Materiał: laminowana płyta MDF 24 mm, Manualne liczniki bramek, Średnica prowadnic: 16 mm, Podniesione narożniki pola gry, stopki poziomujące z gumowymi antypoślizgowymi nakładkami.	1 szt.
CZĘŚĆ 12 – DMUCHANE PLACE ZABAW			
1	Zjeżdżalnia z widokiem.	Zjeżdżalnia ze ściankami z prześwitującej siatki na szczycie, siatka zabezpieczająca przed skakaniem dzieci na ślizg. W zestawie 1 dmuchawa x 2000 Wat. Urządzenie wykonane z materiału PVC 0.55, gramatura - 630g / m.kw, 2 powłoki zewnętrzne, 1 powłoka wzmacniająca z siatki.	1 szt.
2	Wielofunkcyjny plac zabaw	tor przeszkód do zabawy. Wbudowane następujące atrakcje - 2 tunele, przeszkody łuki, dużo miejsca do skakania i biegania. Nowoczesny design, nadruk cyfrowy. W zestawie 1 dmuchawa x 2000 Wat. Urządzenie wykonane z materiału PVC 0.55, gramatura - 630g / m.kw, 2 powłoki zewnętrzne, 1 powłoka wzmacniająca z siatki. Urządzenia zapakowane w big bag 0.55 PVC z uchwytami do łatwego przenoszenia. Gwarancja 24 miesiące.	1 szt.
CZĘŚĆ 13 – ZJEJŹDŻALNIE DO WODY			
1	Zjeżdżalnie do wody - plaża	wymiary minimalne 6,4m x 2,7m x 2,9m (dł. x szer. x wys.); maksymalnych 6,6m x 2,9m x 3,1m (dł. x szer. x wys.), posiadająca certyfikat Vinçotte zgodności z normą DIN EN 15649. Materiał klasy nie	1 szt



		gorszej niż Denier PVC o gramaturze 1000, wyposażona w min. 3 rzędy po 5 pierścieni ze stali nierdzewnej służących do łączenia do innych elementów w systemie Vario-lock™, dopuszczalna maksymalna ilość użytkowników jednocześnie korzystających min. 8 osób	
1a	Platforma pneumatyczna na wodę	Wymiary: szer. minimalna 1,5m dł. minimalna 2m wysokość maksymalna 0,1m, posiadająca certyfikat Vinçotte zgodności z normą DIN EN 15649. Materiał klasy nie gorszej niż Denier PVC o gramaturze 1000, z zastosowaniem technologii DropStitch™, wyposażona w min. 2 rzędy każdy po 5 pierścieni ze stali nierdzewnej służących do łączenia do innych elementów w systemie Vario-lock™, w zestawie z 5 paskami łączącymi, maksymalna dopuszczalna ilość użytkowników korzystających jednocześnie: min. 3 osoby, maksymalne dopuszczalne obciążenie nie mniejsze niż 181 kg, ciężar produktu maksymalnie 14 k.	2 szt.
1b	Elastyczna lina do kotwienia typu bungee	o dł. min. 2m, w zestawie z karabińczykami, bojką wypornościową w kolorze żółtym oraz galwanizowanym łańcuchem min. 9mm, długość całkowita min. 3m.	8 szt.
2	Zjeżdżalnia pneumatyczna na wodę	1szt wymiary minimalne 3,3m x 2m x 1,6m (dł. x szer. x wys.); maksymalne 3,5m x 2,2m x 1,8m (dł. x szer. x wys.), certyfikat Vinçotte zgodności z normą DIN EN 15649. Materiał klasy nie gorszej niż Denier PVC o gramaturze 1000, wyposażona w min. 1 rząd 5 pierścieni ze stali nierdzewnej służących do łączenia do innych elementów w systemie Vario-lock™, maksymalna dopuszczalna ilość użytkowników korzystających jednocześnie: min. 2 osoby, maksymalne obciążenie - 114 kg, ciężar produktu maksymalnie 34 kg.	1 szt.
2a	Pompa wysokociśnieniowa	z opcją pompowania i wypompowywania, wymiary 325 x Ø 177 wys. 265mm, ciężar: 4kg, zasilanie: 230V ~ 50Hz, moc maksymalna 1000W + doładowanie do 2000W, maksymalne ciśnienie powietrza 14Kpa/140mBar/2.0psi z doładowaniem 40Kpa/400mBar/5.8psi, w komplecie zestaw adapterów, czujnik temperatury.	2 szt.
2b	Manometr z wejściem typu Halkey-Roberts	wymiary: maksymalne 6 x 6 x 15cm, pokazujący ciśnienie powietrza w jednostkach PSI lub BAR	2 szt.
CZĘŚĆ 14 – POZOSTAŁE WYPOSAŻENIE			
1	Stojaki na rowery	Stojak rowerowy prostej konstrukcji: stalowe słupki o średnicy 76 mm, stal ocynkowana ogniowa, 6 miejsc na rowery, montaż na płytach przy użyciu dostarczony.	4 szt.
2	Leżaki plażowe	W całości wykonana z tworzywa sztucznego, Ukryte kółka (od spodu) ułatwiające transport., Oparcie z pięciostopniową regulacją, Odporna na działanie warunków atmosferycznych, Łatwo składować jedno w drugie, aż do 35 sztuk! Waga: 10 kg, Wymiary: 187x50x30cm, Kolor: biały	20 szt.
3	Przebieralnie plażowe	Przebieralnia wykonana z drewna sosnowego o łącznej powierzchni reklamowej 10,8 m ² złożona z czterech części: powierzchnia A 1,56 x 1,30 = 2,0 m ² , powierzchnia B 1,56 x 1,80 = 2,8 m ² , powierzchnia C 1,56 x 2,05 = 3,2 m ² , powierzchnia D 1,56 x 1,80 = 2,8 m ² . Wysokość całkowita 2,7 m, w panelach gotowych do skręcania.	2 szt.