

Tabela przedmiaru robót

Budowa ośrodka sportów plażowych w Augustowie

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
ROBOTY MONTAŻOWE				
Elementy betonowe				
1	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie otworów pod gniazda betonowe piłkochwyłów w ilości 16szt + 4 na zastrzały o przekroju 0,35x0,35x1,20m	szt	20
2	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie otworów pod gniazda betonowe słupków kotary w ilości 6szt + 4 na naciągi o przekroju 0,35x0,35x1,20m	szt	10
ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY				
3	Kalkulacja indywidualna	Dostawa ławek przenośnych 2x10 miejsc siedzących dla zawodników rezerwowych. Model ławek do uzgodnienia z inwestorem.	szt	2
4	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż koszy na śmieci. Model śmietnika do uzgodnienia z inwestorem.	szt	4
5	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż tablicy informacyjnej	szt	1
WYPOSAŻENIE BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO				
Słupki aluminiowe profesjonalne do siatkówki plażowej wraz z montażem				
6	Kalkulacja indywidualna	Słupki wykonane z profili aluminiowych, owalnych 100/120 mm wzmocnionych, mocowanych w tulejach. Mechanizm naciągowy śrubowy znajdujący się wewnątrz słupka, przesuwany z zastosowaniem mimośrod, ułatwiającego ustawienie i zablokowanie naciągu siatki w określonym położeniu poprzez zaciśnięcie blokady. Pięć punktów mocowania siatki do naciągu na każdym słupku, wraz z płynną regulacją wysokości siatki. Kolor: żółty.	para	4
7	Kalkulacja indywidualna	Tuleja do siatkówki plażowej aluminiowa z krzyżakiem wykonana z profili aluminiowych. Posiada ogranicznik w dolnej części, pozycjonujący słupek na odpowiedniej wysokości. W komplecie wraz z impregnowanymi belkami z drewna sosnowego.	szt	8
8	Kalkulacja indywidualna	Oslony na słupki do siatkówki wykonane z pianki o grubości 40mm wzmocnione konstrukcją plastikową twardą. Pokryte odpornym na rozzerwanie materiałem PCV. Wysokość osłony min. 2100 mm. Zapinane na rzep szerokości 50mm, przytwierdzonym do osłony przy pomocy nitów. Kolor: żółty.	para	3
9	Kalkulacja indywidualna	Siatka do siatkówki plażowej profesjonalna czarna z antenkami o wymiarach 8,50 x 1,00m, wykonana z siatki polipropylenowej bezwęzłowej, grubość splotu 3mm, oczko 10x10cm. Linki naciągowe: górna - kewlarowa, dolna wykonana z polipropylenu, długość 10,70m. Siatka z czterech stron obszyta taśmą górna, dolna 70mm, boki 50mm, boki wzmocnione prętem z włókna poliestrowego. Pokrowiec na antenki zapinany na rzep. Naprężające linki w 4 punktach. Kolor taśmy: żółty.	szt	3
10	Kalkulacja indywidualna	Stanowisko sędziowskie do siatkówki plażowej – aluminiowe. Stanowisko składane zapewniające łatwy montaż i demontaż bez użycia narzędzi. W komplecie dodatkowy podest stabilizujący stanowisko na piasku.	szt	3
11	Kalkulacja indywidualna	Oslona na stanowisko sędziowskie wykonana z materiału powlekanego PCV, wypełnienie z pianki PE, wodoodporna, zapinana na rzep. Osłony z naniesionym nadrukiem logo inwestora.	kpl	3
12	Kalkulacja indywidualna	Linie do wyznaczania pola gry PROFESJONALNE 5,0 cm wykonane z taśmy polipropylenowej odpornej na warunki atmosferyczne. Wymiar: 8x16m. Linie posiadające możliwość regulacji długości dzięki zastosowaniu specjalnych narożników. Mocowane za pomocą desek zakopywanych w piasku, narożniki linii połączone z deską elastyczną linką. Szerokość 5 cm. Kolor: niebieski.	szt	3
13	Kalkulacja indywidualna	Deska do wyrównywania piasku wykonana z drewna sosnowego impregnowanego.	szt	4
14	Kalkulacja indywidualna	Przymiar do mierzenia - ustawienia wysokości siatki wykonany z profilu aluminiowego. Przymiar w formie wysuwanego teleskopu z możliwością ustawienia wysokości 2,24m oraz 2,43m.	kpl	1
15	Kalkulacja indywidualna	Wieszak na siatkę sportową wyposażony w obrotową rączkę z hakiem do zwijania siatki oraz zawieszenia wieszaka w magazynie.	szt	4
16	Kalkulacja indywidualna	Montaż tulei do siatkówki plażowej - krzyżak	szt	8
Bramki do piłki ręcznej plażowej wraz z montażem				

Tabela przedmiaru robót

Budowa ośrodka sportów plażowych w Augustowie

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
17	Kalkulacja indywidualna	Bramki do piłki ręcznej plażowej 3,00x2,00m – tulejowane, wykonane z profilu aluminiowego wzmocnionego, okrągłego 80 mm. W tylnej części przetłoczenie do zapinania siatki za pomocą haczyków. W komplecie tuleje do mocowania w piasku. Głębokość bramki w górnej części 80cm w dolnej 100cm. Możliwość demontowania tulei. Siatka mocowana do bramki za pomocą haczyków PP. Kolor niebieski.	para	1
18	Kalkulacja indywidualna	Tuleje do bramek piłki ręcznej plażowej.	szt	4
19	Kalkulacja indywidualna	Linie do wyznaczania pola gry w piłce ręcznej plażowej wykonane z taśmy polipropylenowej odpornej na warunki atmosferyczne. Wymiar 27,00 x 12,00m. Linie posiadające możliwość regulacji długości dzięki zastosowaniu specjalnych narożników. Mocowane za pomocą desek zakopywanych w piasku, narożniki linii połączone z deską elastyczną linką. Kolor niebieski. Szerokość linii 10cm.	kpl	1
20	Kalkulacja indywidualna	Montaż bramki do piłki ręcznej 3,00 x 2,00m	szt	2
Bramki do piłki nożnej plażowej wraz z montażem				
21	Kalkulacja indywidualna	Bramki do piłki nożnej plażowej 5,49x2,21m – tulejowane. Profil aluminiowy wzmocniony - ożebrowany, owalny 100/120 mm. Mocowane w tulejach. Lakierowany proszkowo na kolor złoty. W komplecie tuleje z krzyżakiem do mocowania w piasku. Głębokość bramki w górnej części 80cm. Możliwość demontowania tulei.	para	1
22	Kalkulacja indywidualna	Tuleje do bramek piłki nożnej plażowej.	szt	4
23	Kalkulacja indywidualna	Siatka na bramkę 5,49x2,21 m Beach Soccer "HUCK" o wymiarach: 5,50/2,20 m. Siatka wykonana z polipropylenu o wysokiej wytrzymałości, grubość splotu 4 mm. Krawędź oczka: 10 cm. Głębokość siatki: góra 80 cm, dół 150cm. Obciążenie dolnej krawędzi siatki linką ołowianą 800g/mb. Kolor: czarny.	para	1
24	Kalkulacja indywidualna	Linie do wyznaczania pola gry w piłce nożnej plażowej wykonane z taśmy polipropylenowej odpornej na warunki atmosferyczne. Wymiar 36,50 x 27,50m. 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. Szerokość linii 10cm.	szt	1
25	Kalkulacja indywidualna	Montaż bramki do piłki nożnej 5,00 x 2,00m	szt	2
26	Kalkulacja indywidualna	chorągiewki wykonane ze specjalnego, elastycznego materiału, 6 czerwonych - 4 żółte	szt	10
Piłkochwyty o wymiarach 6x20m 2 kpl. o rozstawie słupów 5m wraz z montażem				
27	Kalkulacja indywidualna	Profil aluminiowy kwadratowy H=6,0m. Przekrój kwadratowy 80x80 mm wzmocniony ożebrowany, przystosowany do mocowania siatki za pomocą haczyków PP. Kolor zielony RAL 6024.	szt	16
28	Kalkulacja indywidualna	Zastrzał do słupów 6,00m wykonany z profilu stalowego zamkniętego malowany proszkowo na kolor Ral 6024.	szt	4
29	Kalkulacja indywidualna	Siatka osłonowa 5,0mm, oczko 10,0x10,0cm bezwęzłowa, wykonana z polipropylenu o wysokiej wytrzymałości. Kolory: zielony.	m2	360
30	Kalkulacja indywidualna	Linka stalowa o grubości 3mm	m	80
31	Kalkulacja indywidualna	Karabińczyk ocynkowany wykonany z odpornej na wygięcie stali. Wykorzystywany w siatkach osłonowych oraz piłkochwytowych do połączenia siatki polipropylenowej z linką stalową.	szt	240
32	Kalkulacja indywidualna	Haczyk PP do łączenia siatki z profilem w pionie (3szt / 1mb profilu). Kolor: zielony	szt	180
33	Kalkulacja indywidualna	Elementy montażowe mocujące linkę stalową - śruby, przelotki	kpl	16
34	Kalkulacja indywidualna	Śruba rzymska do naciągu siatki stalowej, duża	szt	4
35	Kalkulacja indywidualna	Betonowanie słupków piłkochwytu w gotowych otworach, beton C-15/20	szt	16
36	Kalkulacja indywidualna	Betonowanie słupków pod zastrzały piłkochwytu w gotowych otworach, beton C-15/20	szt	4

Tabela przedmiaru robót

Budowa ośrodka sportów plażowych w Augustowie

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
37	Kalkulacja indywidualna	Montaż - złożenie systemu piłkochwyłów	szt	16
		Piłkochwył o wymiarach 4x12m 2 kpl. o rozstawie słupów 6m wraz z montażem		
38	Kalkulacja indywidualna	Profil aluminiowy kwadratowy H=4,0m. Przekrój kwadratowy 80x80 mm wzmocniony ożebrowany, przystosowany do mocowania siatki za pomocą haczyków PP. Kolor zielony RAL 6024.	szt	6
39	Kalkulacja indywidualna	Zastrzał do słupów 4,00m wykonany z profilu stalowego zamkniętego malowany proszkowo na kolor Ral 6024.	szt	4
40	Kalkulacja indywidualna	Siatka osłonowa 5,0mm, oczko 10,0x10,0cm bezwęziowa, wykonana z polipropylenu o wysokiej wytrzymałości. Kolory: zielony.	m2	260
41	Kalkulacja indywidualna	Linka stalowa o grubości 3mm	m	48
42	Kalkulacja indywidualna	Karabińczyk ocynkowany wykonany z odpornej na wygięcie stali. Wykorzystywany w siatkach osłonowych oraz piłkochwyłowych do połączenia siatki polipropylenowej z linką stalową.	szt	144
43	Kalkulacja indywidualna	Haczyk PP do łączenia siatki z profilem w pionie (3szt / 1mb profilu). Kolor: zielony	szt	72
44	Kalkulacja indywidualna	Elementy montażowe mocujące linkę stalową - śruby, przelotki	kpl	6
45	Kalkulacja indywidualna	Śruba rzymska do naciągu siatki stalowej, duża	szt	4
46	Kalkulacja indywidualna	Betonowanie słupków piłkochwyłu w gotowych otworach, beton C-15/20	szt	6
47	Kalkulacja indywidualna	Betonowanie słupków pod zastrzały piłkochwyłu w gotowych otworach, beton C-15/20	szt	4
48	Kalkulacja indywidualna	Montaż - złożenie systemu piłkochwyłów	szt	6
		Słupki do tenisa plażowego z tulejami, siatka do tenisa plażowego wraz z montażem Nr ST: D.04.01.01		
49	Kalkulacja indywidualna	Siatka do tenisa plażowego czarna EX	szt	1
50	Kalkulacja indywidualna	Słupki do siatkówki/ tenisa wykonane z profili aluminiowych, owalnych 100/200 mm wzmocnionych, mocowanych w tulejach. Mechanizm naciągowy śrubowy znajdujący się wewnątrz słupka przesuwany z zastosowaniem mimośrod, ułatwiającego ustawienie i zablokowanie naciągu siatki w określonym położeniu przez zaciśnięcie blokady. 5 punktów mocowania siatki do naciągu na każdym słupku, wraz z płynną regulacją wysokości siatki. Kolor żółty. Zgodnie z normą FIVB.	para	1

