

Lp. na planie rozmieszczenia	Typ, rodzaj	Liczba (sztuka / komplet)	Opis parametrów	Poz. przedmiaru
1	strefa rekreacyjna	2	urządzona przestrzeń do wypoczynku i gier, 2 strefy o łącznej pow. około 420m ² , nawierzchnia piaskowa, po 2 metalowe słupki na strefę na betonowych fundamentach oraz po siatce z antenkami.	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz. 25,26
2	ławka parkowa na betonowym postumencie	9	Wolnostojąca; Wymiary: długość 200cm, szerokość / głębokość 76cm, wysokość 96cm; Materiały: beton architektoniczny jasnoszary, drewno olejowane; stal kwasoodporna 304.	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz. 27;
2a	ławka / huśtawka z pergolą	2	Montaż na fundamencie - przykręcone za pomocą rozety 15cm do fundamentu (lity beton); Wymiary: pergola z huśtawką - kpl. 1 szer./gł. 1950mm, wys. 2540mm, dł. 3173mm; Wymiary pergoli z ławką kpl.1 : wys. 2500mm, szer./gł 1980mm, dł. 4270mm Materiały:stal cynkowana ogniowo i lakierowana proszkowo, drewno olejowane, ławka / huśtawka stalowa z drewnianym obiciem i podłokietnikami.	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz.28;
3	kosz śmietnikowy	16	wolnostojący; materiały: stal kwasoodporna 304, drewno, perforowane oznaczenia / napisy; lakierowany proszkowo, wyposażony w metalową popielniczkę wewnętrzną z uchylnym denkiem na sprężynie.	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz. 29;
4	stolik do gry w szachy	3	wolnostojący; wymiary: dł 1915mm, szer/gł. 800mm, wys. 910mm, masa 600kg; materiały: stal kwasoodporna szlifowana 304, stal kwasoodporna 316, stal cynkowana ogniowo i malowana proszkowo, drewno olejowane, beton architektoniczny.	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz.30;
5	stolik do ping ponga	3	wymiary: dł. 2740mm, szer/gł. 1525mm, wys. 780mm; materiały: stal kwasoodporna szlifowana 304 (rant blatu oraz siatka), beton architektoniczny (jasnoszary podstawa, blat w kolorze antracytowym).	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz. 31;
6	tablica informacyjna	1	Podstawa prostopadłościenna o wymiarach 1000mm szer., 1000mm dł, 450mm wys., osadzony w podstawie panel szer. 500mm, wys 2056mm. Materiały podstawa - beton architektoniczny jasnoszary, obity na górnej powierzchni drewnem; tablica ze stali cynkowanej ogniowo lub kwasoodpornej 304, oszlifowanej lub lakierowanej proszkowo.	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz. 32;
7	tablica ścieżki edukacyjnej	8	konstrukcja złożona z dwóch słupków stalowych (stal cynkowana ogniowo i malowana proszkowo) o kwadratowym przekroju (bok 80mm), wystających 90cm na poziom gruntu i pochyłających się pod kątem 25% do niego. Na pochyłym odcinku osadzona tablica ze stali kwasoodpornej 304 szlifowanej lub lakierowanej (wymiarów 1000mm na 675mm). Tablica (słupki) osadzone w fundamentach betonowych, zagłębionych w gruncie, złożonych z fundamentu zanieżonego z chudego betonu gubości 10cm, zaizolowanego oraz zbrojonej stopy z betonu C25/30 o wysokości 400mm, której górna powierzchnia znajduje się 10cm pod powierzchnią gruntu. Do tablic opracowane i wykonane zostaną plansze z grafikami i treścią dot. nadrzecznej przyrody (tworzywo sztuczne). Treść opracowana będzie również w języku angielskim. Plansze zostaną udostępnione dotykowo (pismo wypukłe lub Braille), np poprzez dodanie transparentnej nakładki z tworzywa sztucznego bądź odpowienie przygotowanie samej planszy.	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz. 33 oraz 34;
8	stojak rowerowy	5	rura średnicy około 60mm, stojak w kształcie koła (średnica 80-100cm) lub odwróconej litery "U" (wysokość około 80, długość około 80cm) stal ocynkowana ogniowo, malowany proszkowo, przykręcany / kotwiony do fundamentu betonowego.	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz. 36;

9	wiata rowerowa	2	Wiata na planie prostokąta dł. 600cm, szer./gł. 250cm, wys. 250cm. Montaż: fundamentowana, przykręcana, zawierająca stolaki rowerowe wysokości około 80cm wykonane ze stalowej rury, przykręcane do fundamentu. Konstrukcja ze stali cynkowanej ognioowo i lakierowanej proszkowo, ściany i dach z drewna olejowanego oraz pleksy formowanej po łuku.	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz.37;
10	wiata wypoczynkowa	4	Wiaty (altany) wypoczynkowe kształtem zbliżone do okręgu o śr. do 4,0 m, wys. 2502cm; Zadaszone; Montaż na fundamentach betonowych zagłębionych w gruncie; zawierające wmontowany stolik i okalające go ławy; Materiały: drewno olejowane, stal nierdzewna malowana proszkowo.	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz.38;
11	altana rodzinna z przewijakiem	1	Montaż: przykręcana do fundamentu; Obiekt na planie prostokąta, dł. 8m, szer. 4m, wys. 2,5m, zadaszony, wyposażony w ławkę z kącikiem dla karmiących matek oraz przewijakiem; Materiały: stal ocynkowana ognioowo, malowana proszkowo, drewno olejowane.	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz.39;
12	altana na zbiorniku wodnym	1	Altana /wiata zamontowana na środkowym pomoście na stawie; Konstrukcja drewniana, impregnowana, zadaszona, wyposażona w barierki z balustradą, obiekt na planie sześcioboku, dł boku 284,5cm.	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz.40;
13	domek dla kaczek	1	Wykonany na planie okręgu bądź wielokąta o średnicy 125-150cm, wys. około 60-100cm domek na zakotwionej platformie pływającej, ocieplony ; Materiał: drewno wielokrotnie impregnowane, dach kryty gontem bitumicznym.	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz.41;
14	automat z pokarmem dla kaczek (kaczkomat)	1	urządzenie mechaniczne, składające się ze szczelnej, prostopadłościenniej skrzynki - zasobnika mieszanki pokarmowej dla ptaków blaszkodziobych z uruchamianym ręcznie pokrętle - dozownikiem, pozwalającym pobrać określoną porcję pokarmu. Automat zamontowany na słupku trwale związanym z gruntem. Zasobnik przykryty daszkiem jedno lub więcej spadowym. objętość skrzynki - zasobnika do 5 kg. Materiał: stal kwasoodporna malowana proszkowo bądź drewno impregnowane z daszkiem krytym gontem bitumicznym.	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz. 42;
15	hamak	8	Podwójny fundament poniżej gruntu ze stalowymi kotwami, do których przytwierdzone są drewniane słupki, ze stalową rozetą i zaczepem, do których za pośrednictwem stalowego łańcucha przymocowane są hamaki. Hamak złożony z drewnianych deszczółek i poliestrowej plecionki. Wymiary konstrukcji: szer. 488mm, dł. 5200mm, wys. 1340mm. Materiały: Stal ocynkowana ognioowo i malowana proszkowo, stal kwasoodporna 304 szlifowana, drewno olejowane, poliestr.	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz.43;
16	leżak	16	Montaż zależnie od podłoża - na miękkim podłożu fundament betonowy, na twardym kotwa lub kołek rozporowy; Wymiary: wys. 83cm, dł. 164cm, szer. 70cm, masa około 650kg. Materiały: postument z betonu wysokiej klasy C30/37 zbrojonego (stal, mikrozbrojenie) w tech. betonu płuکانego, przrtartego na gładko, listwy kompozytowe.	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz. 44;
17	siedzisko modułowe	3	siedziska składające się z 3 okrągłych (średnica około 1,5m) oraz 2 łukowatych, podłużnych sekcji (długość około 2m, głębokość około 0,5m) na słupkach wsporczych z betonu architektonicznego w klorze jasnoszarym, konstrukcji stalowej (stal kwasoodporna 304 szlifowana, stal kwasoodporna 316) z obiciem drewnianym (drewno twarde, lakierowane).	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz. 45;
18	pergola	13	Konstrukcja drewniana ze stalowym wzmocnieniem, składająca się z 2 wsporczych słupów kotwionych do betonowych fundamentów, zwieńczonych belką łączącą, wypełnionych ażurową ścianką składającą się z ułożonych równolegle lub tworzących kratę listew, z poziomym, ażurowym daszkiem o analogicznym wypełnieniu, przystosowanymi pod pnące rośliny. Drewno olejowane. Szer./gł. daszku 1000mm, wys.konstrukcji 2500mm, dł. konstrukcji 2000mm	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz.46;

19	poidelko	1	Długość 810mm, Szerokość / głębokość: 300mm; Wysokość 1325mm; Wykonane ze stali kwasoodpornej (304 szlifowanej oraz 316) lakierowanej, przykręcone do fundamentu; zawór czasowy przyciskowy, regulacja czasu wypływu 0-20 sekund	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz. 88;
20	biegacz - siłownia terenowa	2	urządzenie pozwalające ćwiczyć mięśnie nóg. Maksymalny ciężar użytkownika 150kg. Wymiary: wys. Do 1400mm, szer. do 450mm, dł. Do 1100mm. Instrukcja w postaci metalowej tabliczki znamionowej, certyfikat bezpieczeństwa B, zgodność z normami PN-EN16630:2015, PN-EN1176, PN-EN957, PN-EN 1090. Klasa użytkowania S, klasa dokładności A. Urządzenie do użytku publicznego na otwartej przestrzeni. Konstrukcja (rama nośna) ,wsporniki ruchowe i oparcia ze stali R35 cynkowanej ognioowo i dwukrotnie malowanej proszkowo. Urządzenie na stopie fundamentowej z betonu B30/B25. Uchwyty z tworzywa sztucznego. Odporność na warunki atmosferyczne.	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz. 48
20	jeździec - siłownia terenowa	2	urządzenie pozwalające ćwiczenie mięśni ramion, nóg, pleców i brzucha. Maksymalny ciężar użytkownika 150kg. Wymiary: wys. Do 1300mm, szer. do 700mm, dł. Do 1300mm. Instrukcja w postaci metalowej tabliczki znamionowej, certyfikat bezpieczeństwa B, zgodność z normami PN-EN16630:2015, PN-EN1176, PN-EN957, PN-EN 1090. Klasa użytkowania S, klasa dokładności A. Urządzenie do użytku publicznego na otwartej przestrzeni. Konstrukcja (rama nośna) ,wsporniki ruchowe i oparcia ze stali R35 cynkowanej ognioowo i dwukrotnie malowanej proszkowo. Siedzisko ruchome. Urządzenie na stopie fundamentowej z betonu B30/B25. Uchwyty z tworzywa sztucznego. Odporność na warunki atmosferyczne.	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz.49
20	krzeselko do wyciskania - siłownia terenowa	1	urządzenie pozwalające ćwiczyć mięśnie ramion i klatki piersiowej. Maksymalny ciężar użytkownika 150kg. Wymiary: wys. Do 2000mm, szer. do 800mm, dł. Do 2700mm. Instrukcja w postaci metalowej tabliczki znamionowej, certyfikat bezpieczeństwa B, zgodność z normami PN-EN16630:2015, PN-EN1176, PN-EN957, PN-EN 1090. Klasa użytkowania S, klasa dokładności A. Urządzenie do użytku publicznego na otwartej przestrzeni. Konstrukcja (rama nośna) ,wsporniki ruchowe, siedziska i oparcia ze stali R35 cynkowanej ognioowo i dwukrotnie malowanej proszkowo. Siedziska ruchome. Urządzenie na stopie fundamentowej z betonu B30/B25. Uchwyty z tworzywa sztucznego. Odporność na warunki atmosferyczne. Urządzenie umożliwia korzystanie przez 2 osoby jednocześnie.	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz.50
20	orbitek - siłownia terenowa	1	urządzenie pozwalające ćwiczyć mięśnie nóg. Maksymalny ciężar użytkownika 150kg. Wymiary: wys. Do 11650mm, szer. do 650mm, dł. Do 1520mm. Instrukcja w postaci metalowej tabliczki znamionowej, certyfikat bezpieczeństwa B, zgodność z normami PN-EN16630:2015, PN-EN1176, PN-EN 1090. Klasa użytkowania S, klasa dokładności A. Urządzenie do użytku publicznego na otwartej przestrzeni. Konstrukcja (rama nośna) ,wsporniki ruchowe i oparcia ze stali R35 cynkowanej ognioowo i dwukrotnie malowanej proszkowo. Urządzenie na stopie fundamentowej z betonu B30/B25. Uchwyty z tworzywa sztucznego. Odporność na warunki atmosferyczne.	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz.51

20	prasa nożna - siłownia terenowa	1	urządzenie pozwalające ćwiczyć mięśnie nóg. Maksymalny ciężar użytkownika 150kg. Wymiary: wys. Do 2000mm, szer. do 450mm, dł. Do 2600mm. Instrukcja w postaci metalowej tabliczki znamionowej, certyfikat bezpieczeństwa B, zgodność z normami PN-EN16630:2015, PN-EN1176, PN-EN 1090. Klasa użytkowania S, klasa dokładności A. Urządzenie do użytku publicznego na otwartej przestrzeni. Konstrukcja (rama nośna) ,wsporniki ruchowe, siedziska i oparcia ze stali R35 cynkowanej ognioowo i dwukrotnie malowanej proszkowo. Siedziska ruchome. Urządzenie na stopie fundamentowej z betonu B30/B25. Uchwyty z tworzywa sztucznego. Odporność na warunki atmosferyczne. Urządzenie umożliwia korzystanie przez 2 osoby jednocześnie	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz.52
20	rower - siłownia terenowa	1	urządzenie pozwalające ćwiczyć mięśnie nóg. Maksymalny ciężar użytkownika 150kg. Wymiary: wys. Do 1150mm, szer. do 600mm, dł. Do 1150mm. Instrukcja w postaci metalowej tabliczki znamionowej, certyfikat bezpieczeństwa B, zgodność z normami PN-EN16630:2015, PN-EN1176, PN-EN957, PN-EN 1090. Klasa użytkowania S, klasa dokładności A. Urządzenie do użytku publicznego na otwartej przestrzeni. Konstrukcja (rama nośna) ,wsporniki ruchowe, siedzisko i oparcia ze stali R35 cynkowanej ognioowo i dwukrotnie malowanej proszkowo. Siedzisko ruchome. Urządzenie na stopie fundamentowej z betonu B30/B25. Uchwyty z tworzywa sztucznego. Odporność na warunki atmosferyczne.	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz.53
20	twister - siłownia terenowa	1	urządzenie pozwalające ćwiczyć mięśnie brzucha. Maksymalny ciężar użytkownika 150kg. Wymiary: wys. Do 1400mm, szer. do 800mm, dł. Do 1350mm. Instrukcja w postaci metalowej tabliczki znamionowej, certyfikat bezpieczeństwa B, zgodność z normami PN-EN16630:2015, PN-EN1176, PN-EN957, PN-EN 1090. Klasa użytkowania S, klasa dokładności A. Urządzenie do użytku publicznego na otwartej przestrzeni. Konstrukcja (rama nośna) ,wsporniki ruchowe i oparcia ze stali R35 cynkowanej ognioowo i dwukrotnie malowanej proszkowo. Umożliwia ćwiczenie 2 osób jednocześnie. Urządzenie na stopie fundamentowej z betonu B30/B25. Uchwyty z tworzywa sztucznego. Odporność na warunki atmosferyczne.	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz. 54
21	pomosty	1	urządzenia wodne - budowle drewniano kompozytowe na stawie w postaci drewnianych trapów na kompozytowych palach, osadzonych w dnie zbiornika, biegnące w 3 ciągach wzdłuż pln.-wsch. i pld.-zach. brzegu oraz przez środek zbiornika, pow. około 776m2	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", dział , I.G Pomost drewniany poz. 58-59-60-61
22	stacja naprawy rowerów	1	stacja składa się z z korpusu przymocowanego kotwami do utwardzonego podłoża wys. Do 160 cm, szer. do 70cm i gł. do 50cm. Z uchywytami do zawieszenia roweru, zawierającego pompkę z ciśnieniem 10 bar umożliwiającą pompowanie kilku rodzajów wentyli i połączone ze stacją przy pomocy linek stalowych osłoniętych tworzywem sztucznym narzędzia: wketak krzyżowy i płaski, wkrętak typu Torx rozmiar 25, klucz nastawny, klucze płaskie 8x9mm i 13x15mm, klucze inbusowe 2-8 w rękojeści i dwie łyżki do opon z tworzywa sztucznego. Korpus ze stali nierdzewnej malowanej proszkowo.	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz.47;
23	plaża	1	urządzona przestrzeń do wypoczynku i gier pow. 1 718,32	zgodnie z załączonym kosztorysem (zał. Nr 13 do wniosku - kosztorys inwestorski pn. "Roboty budowlane i sanitarne", Gmina Miejska Biała Podlaska

24	tężnia solankowa	1	Budowla o konstrukcji drewnianej na żelbetonowych fundamentach, na planie sześcioboku (dł. boku 461 cm), wysokości 580cm, orywnowana (PCV), z oświetleniem podstawowym oraz zbiornikiem szczelnym z prefabrykatu (zbrojony beton) i instalacją pompującą solankę (inst. tłoczna, inst. grawitacyjna - orurowanie, pompa obiegowa, zawory regulujące, układ zasilający sterowniczy) na 6 pól wykonanych z tarczyn pow. 108m2 każde.	zgodnie z załączonym kosztorysem (zał. Nr 13 do wniosku - kosztorys inwestorski pn. "Roboty budowlane i sanitarne", Gmina Miejska Biała Podlaska, I.H Tężnia solankowa
25	stonoga - plac zabaw	1	Zestaw modułowy - kręty tor przeszkód, złożony z łukowatych rur stalowych połączonych końcami z podłożem, tworzących konstrukcję oraz rozpiętych na nich elementów tworzących oparcie dla użytkowników - linek, siatek, drabinek i kół. Do 25 użytkowników jednocześnie, przedział wiekowy 3-12 lat. Wymiary około 630cmx1330cm, wysokość do około 125cm. Materiały: konstrukcja stal cynkowana i malowana proszkowo, liny polipropylenowe z rdzeniem stalowym, elementy mające postać brył, kółek, pierścieni - tworzywo sztuczne, np. polietylen. Wymagana zgodność z europejską normą PN-EN 1176.	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz. 55;
25	zestaw sprawnościowy - plac zabaw	1	Urządzenie w kształcie kopuły, tworzonej przez połączone, rozchodzące się promieniście łukowate wsporniki. Wewnątrz rozpięte siatki, drabinki i linki z elementami umożliwiającymi oparcie się podczas wspinania oraz w górnej części - platforma / bocianie gniazdo. Ilość użytkowników - do 95. Przedział wiekowy 3-12 lat. Wymiary około 1000cm / 1140cm, wysokość do około 500cm. Materiały: konstrukcja stal cynkowana i malowana proszkowo, liny polipropylenowe z rdzeniem stalowym, elementy służące oparciu się i odpoczynkowi, mające postać brył, kółek, pierścieni - tworzywo sztuczne, np. polietylen. Bocianie gniazdo z tworzyw sztucznych lub impregnowanego drewna. Wymagana zgodność z europejską normą PN-EN 1176.	zgodnie z załączonym kosztorysem Gminy Miejskiej Biała Podlaska (zał. Nr 13 do wniosku - kosztorys inwestorski pn. "Roboty budowlane i sanitarne", I.F Urządzenia placu zabaw, poz. 56;
25	zestaw zabawowy - plac zabaw	1	Zestaw modułowy, złożony ze zjeżdżalni i ścianek / obiektów do wspinania, wymiary do około 1600cmx1160cm, wys. Do około 590cm, do 45 użytkowników jednocześnie, przedział wiekowy 1-12 lat. Materiały: konstrukcja stalowa z rur cynkowanych i malowanych proszkowo, podesty stalowe (stal nierdzewna malowana proszkowo) z powłokami antypoślizgowymi, daszki i ślizgawki oraz ścianki do wspinaczki i burty schodków z tworzyw sztucznych. Schodki z powierzchnią antypoślizgową. Łączniki ze stopów aluminium dodatkowo zabezpieczonego przed korozją, śruby ze stali nierdzewnej, drążki, uchwyty, drabinki i poręcze ze stali nierdzewnej. Każdy moduł mocowany w minimum 3 punktach. Wymagana zgodność z europejską normą PN-EN 1176.	Przedmiar "Roboty budowlane i sanitarne", Urządzenia w poz. 57;
26	budki dla ptaków i nietoperzy	6	Budki dla ptaków typ E (3 sztuki) Wewnętrzny wymiar dna 25 x 25 cm, Głębokość od wlotu do dna 50 cm, Średnica otworu wlotowego 15 cm, Wysokość budki 55 - 70 cm, Waga 16 kg, Długość listwy mocującej 115 cm, Materiał: drewno twarde, grubości 2 cm, listwa tylna szeroka, grubość 2,5 cm, olejowane, daszek obity blachą lub innym trwałym materiałem, wyściółka z trocin. Daszek otwierany, umożliwia czyszczenie skrzynki. Budka dla nietoperzy (3 sztuki) Podstawowe wymiary z zewnątrz: Wysokość 35 cm, Szerokość 25 cm plus okapy daszka po 2 cm, Głębokość 15 cm, Szerokość szczeliny wlotowej 1,8 cm, Długość listwy tylnej 58 cm, Wewnątrz: Wysokość 30 cm, Szerokość 21 cm, Głębokość 9 cm, Waga ok. 4,5 kg, wnętrze o chropowatej powierzchni ułatwiającej zaczepienie się zwierzęciu.	zgodnie z załączonym kosztorysem Gminy Miejskiej Biała Podlaska (zał. Nr 13 do wniosku - kosztorys inwestorski pn. "Roboty budowlane i sanitarne", I.F Urządzenia placu zabaw, poz. 35;