

PROJEKT WYKONAWCZY

OBIEKT:	BUDOWA Z PRZEBUDOWĄ KOMPLEKSU SPORTOWEGO WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄĄ PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 11 W BĘDZINIE	NR DZIAŁKI: dz. nr 10, KM 25, dz. nr 182, KM 28, OBR. 0001 BĘDZIN
ADRES INWESTYCJI:	UL. BRONIEWSKIEGO 12 42-500 BĘDZIN	
INWESTOR:	MIASTO BĘDZIN	PIECZĘĆ PTWIERDZAJĄCA ORYGINALNOŚĆ PROJEKTU:
ADRES INWESTORA:	UL. 11 LISTOPADA 20 42-500 BĘDZIN	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	„AMIBUD” CEZARY ILNICKI 59-930 PIEŃSK UL. ŚWIERCZEWSKIEGO 84	

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

1. Urządzenia sportowe
2. Mała architektura
3. Obliczenia oświetlenia

1. Urządzenia sportowe

3 zestawy do koszykówki

Na boisku wielofunkcyjnym 22x44m należy zamontować 2 zestawy do koszykówki, na boisku wielofunkcyjnym 19,10x32,10m należy zamontować 1 zestaw. Zestawy dwusłupowe cynkowane ogniowo: stojak do koszykówki z planszą o wysięgu 2,20 m, marka mocująca stojak do koszykówki z regulacją pionu (do zabetonowania), obręcz uchylna wzmocniona z siatką łańcuchową, tablica do koszykówki z płyty epoksydowej na ramie metalowej, z regulacją wysokości tablicy, o wymiarach 105x180 cm. Szczegóły pokazano na rysunku 04W. Słupy koszy na boisku wielofunkcyjnym 22x44m należy wyposażyć w osłony do stosowania na zewnątrz.

4 zestawy profesjonalne do siatkówki (tenis, badminton)

2 słupki aluminiowe ze specjalnie wzmocnionym profilem, profil owalny 100x120mm. Brak wystających elementów zewnętrznych. Naciąg ukryty wewnątrz słupka. Płynna regulacja wysokości w zakresie tenis ziemny (106 cm) - siatkówka męska (243 cm). Powierzchnia słupków anodowana. Tuleje ze stali, ocynkowane, o wymiarach 13,3x46cm, gr. ścianki 3mm, z dekielkami zabezpieczającymi otwór tulei po wyciągnięciu słupka. Siatka profesjonalna, wzmocnione boki, obszycie z 4 stron, siatka czarna, długości 9,5m, szerokość 1 m, z linkami naciągowymi (góra miękka stal, dół polipropylen), z antenkami. 2 zestawy należy zamontować na boisku wielofunkcyjnym 22x44m, po 1 zestawie należy zamontować na boisku 19,10x32,10m oraz 12x22m. Szczegóły pokazano na rysunku nr 01W.

1 zestaw profesjonalny do tenisa

2 słupki aluminiowe, profil kwadratowy 80x80mm, z naciągiem śrubowym. Jeden słupek z napinaczem śrubowym siatki, drugi z elementami naczepowymi siatki. Tuleje ze stali, ocynkowane, wykonane z profilu 80x80cm, gr. ścianki 3mm, z dekielkami zabezpieczającymi otwór tulei po wyciągnięciu słupka, osadzone w ziemi na głębokość 36cm. Siatka z fartuchem, czarna, PE, grubość splotu 3mm. Wym. 12,7x1,05m. Fartuch 40cm od górnej taśmy, podwójna siatka. Zestaw do tenisa należy zamontować na boisku wielofunkcyjnym 22x44m. Szczegóły pokazano na rysunku nr 03W.

1 zestawy bramek do piłki ręcznej

Na boisku wielofunkcyjnym 22x44m należy zamontować dwa zestawy bramek do piłki ręcznej. Bramka wymiary 3,0 x 2,0 m, głębokość: góra 0,8m, dół 1,0 m, bramka wykonana w całości z profili aluminiowych, mocowana w podłożu za pomocą tulei montażowych. Rama bramki malowana w biało-czerwone pasy, wykonana z kwadratowego profilu aluminiowego 80x80mm, głębokość 80x100cm. Tuleje ze stali, ocynkowane, długości 35cm, z dekielkami zabezpieczającymi otwór tulei po wyciągnięciu bramki. Siatka do bramki PE, grubość splotu 2,5mm. Szczegóły pokazano na rysunku nr 02W.

2 belki odbiciowa do skoku w dal

Należy zamontować 2 belki do skoku w dal z elementami jak poniżej.

- belka do skoku w dal - epoksydowa, laminowana (122x34x10 cm)



Belka do skoku w dal montowana jest w skrzynce zamontowanej na stałe w podłożu, można ją w łatwy sposób również wymontować. Wykonana jest z żywicy epoksydowych, pokryta laminatem, dzięki czemu jest odporna na działanie warunków atmosferycznych. Do górnej części belki montowany jest próg do odbicia z plasteliną. Wymiary 122 cm x 34 cm x 10 cm.

- stalowa pokrywa belki do skoku w dal



-skrzynka do mocowania progu do skoku w dal

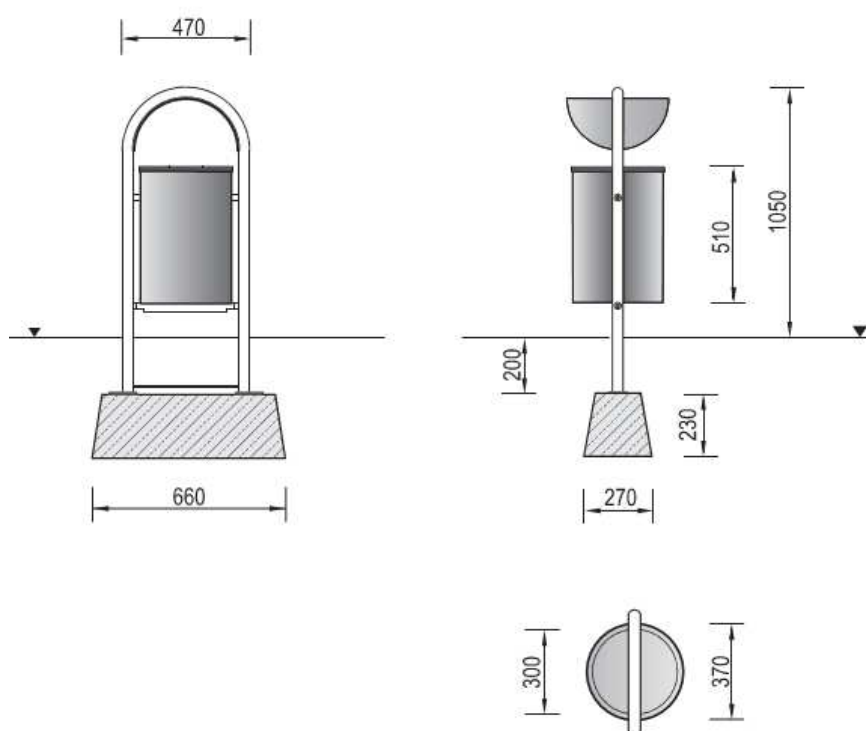


Mała architektura

Kosz na śmieci 35 l, ocynk + lakier (6 szt.)

Kosz na śmieci zamontować w miejscach wskazanych przez Użytkownika obiektu. Należy zamontować kosze w kolorze srebrnym (RAL 6009). Kosz na śmieci stalowy, ocynkowany i lakierowany.

- Konstrukcja urządzenia wykonana jest z rury stalowej $\varnothing 48,3 \times 2,9$ mm.
- Daszek urządzenia z blachy $\neq 3$ mm, na stałe połączony z konstrukcją.
- Kosz wyposażony w zamek uwalniający/blokujący wyciągnięcie wiadra w celu opróżnienia.
- Całość urządzenia ocynkowana ogniwo.
- W komplecie znajdują się prefabrykaty betonowe ułatwiające montaż w gruncie..



Branża architektoniczna:

mgr inż. arch. Przemysław Zagórski

Branża konstrukcyjno-budowlana:

inż. Witold Jaśkiewicz