

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:

BUDOWA OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY NA TERENIE DZIAŁKI NR 79/3 ZLOKALIZOWANEJ W M. ZBICZNO, GMINA ZBICZNO

NAZWA PROJEKTU:

„Łączymy pokolenia” – zagospodarowanie terenu za budynkiem hali sportowej w miejscowości Zbiczno

ADRES, NAZWA JEDNOSTKI EWIDENCYJNEJ, NAZWA I NUMER OBRĘBU EWIDENCYJNEGO ORAZ NUMER DZIAŁKI EWIDENCYJNEJ:

DZIAŁKA NR 79/3 OBRĘB 040210_2.0004 ZBICZNO

NAZWA INWESTORA:

GMINA ZBICZNO

Zbiczno 140





87-305 Zbiczno

AUTOR	SPECJALNOŚĆ	NR UPRAWNIENI	IMIĘ I NAZWISKO	DATA	PODPIS
	ARCHITEKTONICZNA	2/KPOKK/2020	MGR INŻ. ARCH. EWA ZŁOTOPOLSKA	1.2021	

SPIS ZAWARTOŚCI:

1. PODSTAWA OPRACOWANIA
2. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA
3. UPRAWNIENIA I IZBA PROJEKTANTA
4. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
5. OPIS TECHNICZNY
6. PLAN BIOZ

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

-  Zlecenie i wytyczne inwestora
-  Mapa do celów informacyjnych
-  Eksploracja terenu
-  Ustawa Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz.U.2020.1333 ze zm.)

Zgodnie z Ustawą Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz.U.2020.1333 ze zm.)

Art. 3. [Definicje]


Ile razy w ustawie jest mowa o:

- 1) obiekcie budowlanym - należy przez to rozumieć budynek, budowlę bądź obiekt małej architektury, wraz z instalacjami zapewniającymi możliwość użytkowania obiektu zgodnie z jego przeznaczeniem, wzniesiony z użyciem wyrobów budowlanych;
- 4) obiekcie małej architektury - należy przez to rozumieć niewielkie obiekty, a w szczególności:
 - a) kultu religijnego, jak: kapliczki, krzyże przydrożne, figury,
 - b) posągi, wodotryski i inne obiekty architektury ogrodowej,
 - c) użytkowe służące rekreacji codziennej i utrzymaniu porządku, jak: piaskownice, huśtawki, drabinki, śmietniki;

Art. 29. ¹⁸ [Budowy i roboty budowlane niewymagające pozwolenia na budowę]

1. Nie wymaga decyzji o pozwoleniu na budowę, natomiast wymaga zgłoszenia, o którym mowa w art. 30, budowa:

- 2) obъекtów małej architektury w miejscach publicznych

-  Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U.2019.1065 ze zm.)

2. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Oświadczam, że posiadam stosowne uprawnienia budowlane i poniższy projekt BUDOWY OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY NA TERENIE DZIAŁKI NR 79/3 ZLOKALIZOWANEJ W M. ZBICZNO, GMINA ZBICZNO na potrzeby inwestycji pod nazwą „Łączymy pokolenia” – zagospodarowanie terenu za budynkiem hali sportowej w miejscowości Zbiczno opracowany został w sposób zgodny z wymaganiami ustawy Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz.U.2020.1333 ze zm.), ustaleniami określonymi w decyzjach administracyjnych dotyczących zamierzenia budowlanego, obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

podpis

3. UPRAWNIENIA I IZBA PROJEKTANTA



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

KUJAWSKO-POMORSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: KPOKK/144/19
L.dz. 223/KPOKK/20

Bydgoszcz, dnia 12 września 2020 r.

DECYZJA nr 2/KPOKK/2020

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2019 r. poz. 1117 t.j.) w związku z art. 12, art. 13 oraz art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333 t.j.), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r. poz. 256 t.j., ze zm.)

stwierdza się, że

Pani mgr inż. arch. Ewa Złotowska

urodzona w dniu 16 sierpnia 1977 r. w Brodnicy

**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne oraz praktykę zawodową
i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje**

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń.

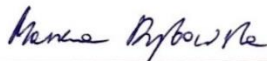
Powyższe uprawnienia budowlane upoważniają do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie, obejmującej:

- 1) projektowanie, sprawdzanie projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego;
- 2) kierowanie budową lub innymi robotami budowlanymi;
- 3) wykonywanie nadzoru inwestorskiego;
- 4) sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od powyższej decyzji przysługuje Pani odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

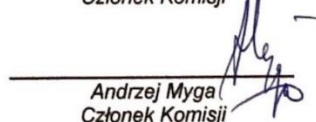
W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania można zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Z dniem doręczenia niniejszej Komisji oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania decyzja staje się ostateczna i prawomocna.



Marzena Dybowska
Zastępca Przewodniczącego



Małgorzata Kulejewska
Członek Komisji




Andrzej Myga
Członek Komisji





Adrianna Tyrakowska
Członek Komisji



Marta Bejenka-Reszka
Sekretarz Komisji



Maciej Kuras
Członek Komisji



Włodzimierz Witwicki
Członek Komisji



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Kujawsko-Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ (wypis z listy architektów)

Kujawsko-Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Ewa ZŁOTOPOLSKA

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **2/KPOKK/2020**, jest wpisana na listę członków Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **KP-0364**.

Członek czynny od: 18-11-2020 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 18-11-2020 r. Bydgoszcz.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2021 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Marek Grosz, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

KP-0364-AAFF-412E-34E5-4295

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.

5. OPIS TECHNICZNY PROJEKTU „BUDOWY OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY NA TERENIE DZIAŁKINR 79/3 ZLOKALIZOWANEJ W M. ZBICZNO, GMINA ZBICZNO na potrzeby inwestycji pod nazwą „Łączymy pokolenia” – zagospodarowanie terenu za budynkiem hali sportowej w miejscowości Zbiczno

1) Analiza działki

Działka nr 79/3 położona w Zbicznie, jest działką częściowo zabudowaną, wchodzącą w skład terenów rekreacyjnych wokół hali sportowej. Powierzchnia działki to 3,3 ha. Część działki pod inwestycję o powierzchni 1736 m² stanowi grunt o klasie RIV, zaś teren o klasie RIII pozostaje niezmieniony.

2) Zakres i cel opracowania

Projekt obejmuje swoim zakresem zagospodarowanie fragmentu działki na miejsce wielopokoleniowej, bezpiecznej, komfortowej i przyjaznej, pozbawionej barier architektonicznych, przestrzeni publicznej. Miejsce na integrujące różne grupy wiekowe gry podwórkowe, urządzonej przez mieszkańców zieleni i kwiatów, miejsca bez barier, dostępnego dla wszystkich odwiedzających, socjalizujących Osoby 50+.

3) Wytyczne projektowe

Zapewnienie dostępności (dojście od parkingu przez istniejącą ścieżkę pieszą), odpowiednią dla osób z wózkiem bądź na wózku, mających problem z z samodzielnym poruszaniem się.

Przestrzeń ma zapewniać stworzenie miłej przyjaznej atmosfery poprzez współdziałanie osób czerpiących przyjemność z przebywania na świeżym powietrzu.

Promocja zdrowego trybu życia osób po 50.

Stworzenie stref wypoczynku, przyjemnych dla oka obiektów małej architektury, naturalnie zacienionych i miejsc oświetlanych sztucznie.

4) Stan projektowany

Założenia programowe.

Jako wynik potrzeb mieszkańców gminy Zbiczno oraz ustaleń z Inwestorem, funkcja projektowanego terenu przewidziana jest jako ogólnodostępny teren rekreacyjny z miasteczkiem rowerowym, grammi wielkoformatowymi, miejscami do wypoczynku, obserwacji ptaków, biblioteki na świeżym powietrzu i uprawy roślin, oświetlonego lampami wiatrowo solarnymi.

Roboty ziemne.

W ramach realizacji zadania przewiduje się nieznaczną niwelację terenu oraz podbudowę asfaltową o powierzchni 300m² pod miasteczko rowerowe o wymiarach 15x20 m z obrzeżem betonowym wykonaną na podbudowie z bazaltowego kruszywa łamanego oraz podsypce piaskowo-cementowej zagęszczonej mechanicznie. Miasteczko rowerowe powstanie poprzez wytyczenie, pomalowanie przygotowanej powierzchni utwardzonej i ustawienie mobilnych pionowych znaków drogowych wykonanych w rozmiarach grupy mini, np.: ostrzegawczych, zakazu, nakazu, informacyjnych, uzupełniających.

Projektuje się:

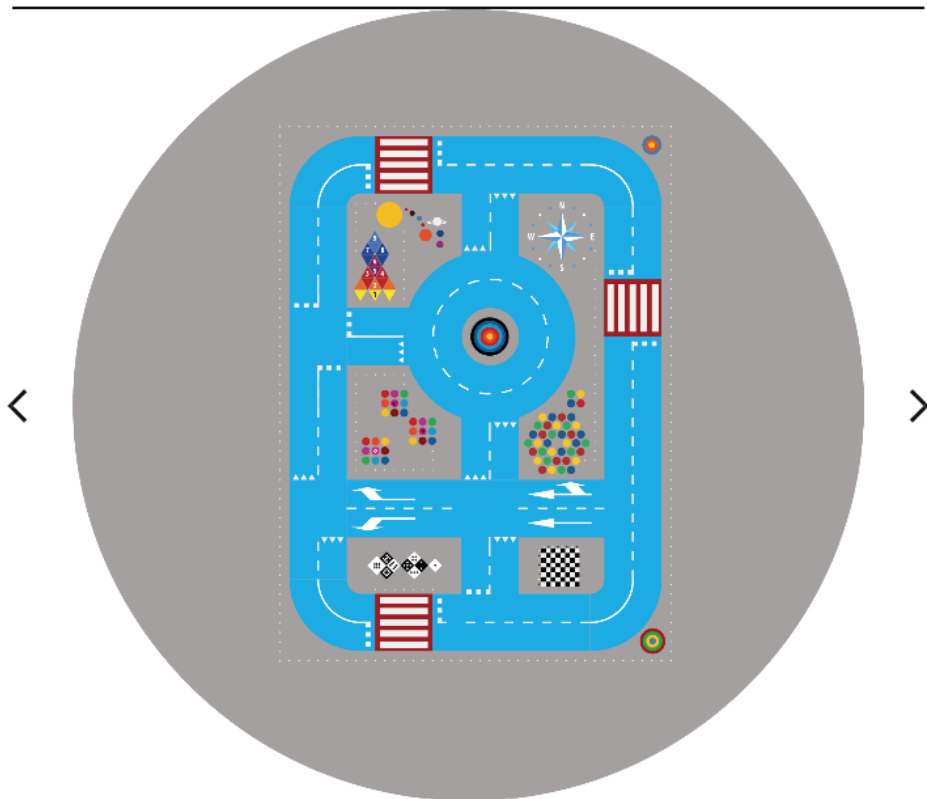
1.	MIASTECZKO RUCHU WRAZ Z GRAMI WIELKOFORMATOWYMI NA PODŁOŻU ASFALTOWYM O WYMIARACH 15X20M
2.	2 STOJAKI NA ROWERY
3.	STÓŁ DO PIŁKARZYKÓW
4.	STOLIK I ŁAWKI
5.	ŁAWKI DLA SENIORÓW
6.	STÓŁ DO GRY W WARCABY
7.	STÓŁ DO GRY W CHIŃCYKA
8.	3 LEŻAKI DO CZYTANIA
9.	2 LAMPY SOLARNE
10.	NASADZENIA
11.	ŁAWKI Z PEDAŁAMI DLA SENIORÓW

5) Opis urządzeń i parametry

1. **Miasteczko ruchu** na nawierzchni asfaltowej w kolorze niebieskim o wymiarach 15x20m z obrzeżem betonowym na podbudowie z bazaltowego kruszywa łamanego oraz podsypce piaskowo-cementowej zagęszczonej mechanicznie.

Projektuje się miasteczko BIG1 bądź tożsame z oznakowaniem poziomym białym, grami podwórkowymi i znakami drogowymi mobilnymi (25 sztuk).

■ BIG1 Miasteczko rowerowe 15x20m



2. 2 stojaki na rowery

Szerokość 45 cm, Długość 107 cm, Wysokość 69 cm, Materiał wykonania **Stal**, Dąb, Stal malowana proszkowo



3. Stół do piłkarzyków

Stół do gry SG007 do gry w piłkarzyki: Betonowy stół do gry w piłkarzyki, stół jest przystosowany do stania zewnątrz i odporny na zjawiska atmosferyczne. Stół wykonany z betonu płukanego B30 zbrojonego, boiska na stole gładzone i pokryte farbą odporną na uderzenia i zjawiska atmosferyczne, drążki piłkarzyków ze stali nierdzewnej, figurki piłkarzy z tworzywa sztucznego i z gumy, stół nadaje się do umieszczenia zarówno na twardym jak i miękkim podłożu, w wypadku stawiania na miękkim gruncie do zestawu dodawane są płyty na których należy umieścić nogi stołu. Długość: 140 cm, Szerokość: 80 cm, Wysokość: 87 cm.



4. Stolik i ławki

- Ławostół połączony w jedną konstrukcję z dwiema wygodnymi ławkami. Całość jest jednolita i utrzymana w takiej samej stylistyce. Intensywny, połyskujący kolor zielony, stalowe elementy ławki w tej konstrukcji posiada szerokie oparcie. Wysokość blatu **69 cm**, Szerokość **184 cm**, Długość **180 cm**, Wysokość **73 cm**, Wysokość siedziska **41 cm**, Wysokość oparcia **73 cm**, Materiał wykonania - stal galwanizowana (ocynkowana ogniowo), Płyta HPL.



5. Ławki dla seniorów

- Ławostół w kształcie kwadratu, uzupełniony o cztery ławki rozmieszczone przy każdej krawędzi blatu. Ławki posiadają dodatkowe oparcia, Kolorystyka: intensywna, połyskująca z elementami ze stali. Wysokość blatu **69 cm**, Szerokość **235 cm**, Długość **235 cm**, Wysokość **73 cm**, Wysokość siedziska **41 cm**, Wysokość oparcia **73 cm**, Materiał wykonania - Stal galwanizowana (ocynkowana ogniowo), Płyta HPL.



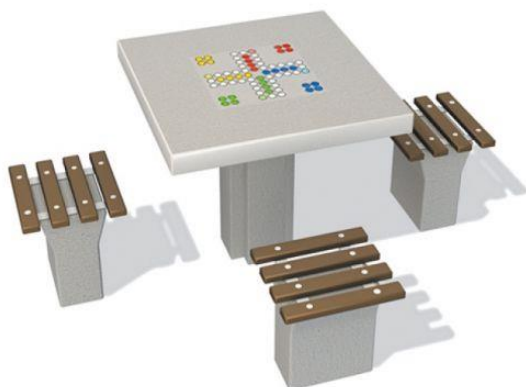
6. Stół do gry w warcaby/ szachy.

Stół do gry SGo33A do gry w warcaby/szachy - do wkopania. Zestaw składający z ze stołu betonowego oraz czterech krzesełek. SGo33A jest wykonany w formie do wkopania w ziemię. Wykonanie zestawu z betonu wibrowanego zbrojonego, blat stołu do gry w szachy jest szlifowany i pokryty ochronnym lakierem, na blacie jest granitowa szachownica, boki stołu zaokrąglane profilami aluminiowymi, siedziska stołu wykonane z tworzywa sztucznego, montaż przez wkopanie w ziemię (na 22 cm głębokości), wymiary całego zestawu po ustawieniu: 180×180 cm, Wymiary stołu: Długość: 85 cm, Szerokość: 85 cm, Wysokość: 76 cm, Głębokość wkopania: 22 cm, Wymiary krzeseł: Długość: 32 cm, Szerokość: 40 cm, Wysokość: 45 cm, Głębokość wkopania: 22 cm, Opcjonalnie:-możliwość zamówienia siedzisk z oparciami, siedziska krzeseł z drewna liściastego i malowane w kolorze palisander, lakierobejcą.



7. Stół do gry w chińczyka.

Stół do gry SGo34A do gry w chińczyka - do wkopania. Zestaw składający z ze stołu betonowego oraz czterech krzesełek. SGo33A jest wykonany w formie do wkopania w ziemię. Wykonanie zestawu z betonu wibrowanego zbrojonego, blat stołu do gry w szachy jest szlifowany i pokryty ochronnym lakierem, na blacie jest granitowa szachownica, boki stołu zaokrąglane profilami aluminiowymi, siedziska stołu wykonane z tworzywa sztucznego, montaż przez wkopanie w ziemię (na 22 cm głębokości), wymiary całego zestawu po ustawieniu: 180×180 cm, Wymiary stołu: Długość: 85 cm, Szerokość: 85 cm, Wysokość: 76 cm, Głębokość wkopania: 22 cm, Wymiary krzeseł: Długość: 32 cm, Szerokość: 40 cm, Wysokość: 45 cm, Głębokość wkopania: 22 cm, Opcjonalnie: -możliwość zamówienia siedzisk z oparciami, siedziska krzeseł z drewna liściastego i malowane w kolorze palisander, lakierobejcą.



8. 3 Leżaki do czytania.

Z wyselekcjonowanego naturalnego drewna olchowego o wysokiej gęstości oraz z profesjonalnej stali wysokowęglowej, zabezpieczonej antykorozyjną i termoodporną powłoką silikonową. Na życzenie klienta - specjalne otwory nawiercone w nogach metalowej konstrukcji ławki, umożliwiające stabilne przykręcenie i zakotwiczenie jej do podłoża. Wysokość: 90 cm, szerokość: 69 cm, długość: 190 cm.



9. 2 lampy solarne

Hybrydowe lampy solarna 20W DKH-20W/300W/2X100W. Działa poprzez połączenie dwóch systemów pozyskiwania energii, połączona z turbiną wiatrową w celu pozyskiwania energii w niesłoneczne dni. Zestaw zawiera: słup 5m, zestaw mocowań, fundament F200, akumulatory, skrzynki na akumulatory, panele, oprawa 20W, zaprogramowany regulator oraz gotowe przewody łącznie ze złączkami, bazowy zestaw uziemienia.

10. Nasadzenia.

Roślinność mająca na celu integrację osób młodszych i starszych poprzez wspólne starania o różnorodność i dobry stan roślinności, pozwalające na czerpanie korzyści: satysfakcji, podziwiania natury i obserwacji ptaków. Nasadzenia mają generować wzmożony ruch ptaków, być dla nich atrakcyjnym wabikiem. Przykładowe rośliny spełniające tę rolę (należy nasadzać zgodnie z możliwościami Inwestora i wolą osób uczestniczących w nasadzeniach). Do wyboru:

Rośliny zielne: babka pospolita (*Plantago maior*), babka lancetowata (*Plantago lanceolata*), bylica pospolita (*Artemisia vulgaris*), chaber bławatek (*Centaurea cyanus*), chwastnica jednostronna (*Echinochloa crus-galli*), dziewanna, wszystkie gatunki (*Verbascum*), dziurawiec zwyczajny (*Hypericum perforatum*) komosa biała (*Chenopodium album*), komosa czerwona (*Chenopodium rubrum*), krwawnik pospolity (*Achillea millefolium*), mniszek lekarski (*Taraxacum officinale*), niezapominajka błotna (*Myosotis scorpioides*), niezapominajka leśna (*Myosotis sylvatica*), ostrożeń (*Cirsium*), oset, wszystkie gatunki (*Carduus*), rdest ptasi (*Polygonum aviculare*), szczaw, wszystkie gatunki (*Rumex*), wiesiołek dwuletni (*Oenothera biennis*), wyka ptasia (*Vicia cracca*).

Krzewy ozdobne atrakcyjne dla ptaków

Krzewy zimozielone: bukszpan wieczniezielony (*Buxus sempervirens*), cyprysik groszkowy (*Chamaecyparis pisifera*), cyprysik Lawsona (*Chamaecyparis lawsoniana*), jałowiec chiński (*Juniperus chinensis*), jałowiec pospolity (*Juniperus communis*), jałowiec sabiński (*Juniperus sabina*), żywotnik wschodni (*Thuja orientalis*), żywotnik zachodni (*Thuja occidentalis*)

Krzewy liściaste: berberys zwyczajny (*Berberis vulgaris*), bez czarny (*Sambucus nigra*), bez koralowy (*Sambucus racemosa*), dereń jadalny (*Cornus mas*), dereń świdwa (*Cornus sanguinea*), głóg, wszystkie gatunki (*Crataegus*), irga pozioma (*Cotoneaster horizontalis*), kalina hordowina (*Viburnum lantana*) kalina koralowa (*Viburnum opulus*), kruszyna pospolita (*Frangula alnus*), ligustr pospolity (*Ligustrum vulgare*), rokitnik pospolity (*Hippophae rhamnoides*), róża dzika (*Rosa canina*), trzmielina zwyczajna (*Euonymus europaeus*)

Rośliny owocowe atrakcyjne dla ptaków

Krzewy owocowe: agrest pospolity (*Ribes grossularia*), aronia śliwolistna (*Aronia prunifolia*), czeremcha zwyczajna (*Padus avium*), jeżyna (*Rubus*), malina właściwa (*Rubus idaeus*), porzeczka czarna (*Ribes nigrum*), porzeczka czerwona (*Ribes rubrum*),

Żywopłoty: ałycza (*Prunus cerasifera*), antypka (*Prunus mahaleb*), berberys Thunberga (*Berberis thunbergii*), buk zwyczajny (*Fagus sylvatica*), cis pospolity (*Taxus baccata*), głóg, wszystkie gatunki (*Crataegus*), grab pospolity (*Carpinus betulus*), rokitnik pospolity (*Hippophae rhamnoides*), świerk pospolity (*Picea abies*), żywotnik zachodni (*Thuja occidentalis*).

11. Ławka z pedałami dla seniorów

Wymiary urządzenia: długość: 1500 mm, szerokość: 1100 mm, wysokość: 720mm, wysokość siedziska: 410 mm. Wymiary strefy bezpieczeństwa: 410cm x 450 cm. Przeznaczenie: urządzenie przeznaczone dla młodzieży i dorosłych oraz użytkowników powyżej 140 cm wzrostu. Funkcja urządzenia: Ćwiczenia na „Ławce z pedałami” angażują przede wszystkim mięśnie prostowniki stawu biodrowego (m. pośladkowy wielki, m. półbłoniasty, m. półścięgnisty, m. dwugłowy uda głowa długa), mięśnie rotatory tułowia (m. skośne brzucha: zewnętrzny oraz wewnętrzny, m. wielodzielny, m. czworoboczny lędźwi), zginacze stawu biodrowego (m. czworogłowy uda, zespół mięśnia biodrowo-lędźwiowego). Dopuszczalna waga użytkownika: 150 kg. Materiał: podstawy ławki - odlewy żeliwne malowane proszkowo, szczeble z drewna iglastego - sosna, pedały wykonane z wysokiej jakości stali spawalniczej, dwukrotnie malowane proszkowo farbami epoksydowymi i poliestrowymi. Elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez śrutowanie i cynkowanie. Kolorystyka - elementy drewniane: palisander lub teak, elementy żeliwne: czarny

lub grafit, pedały: szary. Elementy konstrukcyjne: główna rura konstrukcyjna pedałów o średnicy 60 mm, grubość ścianki 3,2 mm. Łożyska kulkowe typu zamkniętego. Montaż: mocowanie do fundamentu betonowych (wylewanych na miejscu), osadzonych 10 cm poniżej poziomu terenu. Daje to możliwość zastosowania pod urządzeniami różnego rodzaju nawierzchni np. trawiastej, różnego rodzaju nawierzchni bezpiecznej, z kostki brukowej itp. Wykonano w oparciu o normę PN-EN 16630:2015.



Zalecenia.

Wyżej wymienione i przedstawione urządzenia zostały zaprojektowane jako wzorcowe. Dopuszcza się wykorzystanie produktów innego producenta pod warunkiem, że będą one równoważne z wyżej wymienionymi, a także będą wykonane z identycznych materiałów i będą posiadały równoważne parametry. Wyżej wymienione urządzenia dobrano tak, aby spełniały wymagania norm bezpieczeństwa i posiadały stosowne certyfikaty. Zaleca się, aby montaż urządzeń wykonała firma produkująca lub posiadająca zezwolenie producenta na montaż danych urządzeń.

6. PLAN BIOZ

Zakres zamierzenia inwestycyjnego:

BUDOWA OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY NA TERENIE DZIAŁKI NR 79/3 ZLOKALIZOWANEJ W M. ZBICZNO, GMINA ZBICZNO na potrzeby inwestycji pod nazwą „Łączymy pokolenia” – zagospodarowanie terenu za budynkiem hali sportowej w miejscowości Zbiczno.

☑ Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót:

W związku z wykonywanymi robotami przewiduje się następujące zagrożenia występujące podczas realizacji robót:

- zagrożenia podczas robót ogólnobudowlanych,
- roboty na wysokości,
- spadanie materiałów z wysokości,

Uwaga: Wszelkie roboty należy prowadzić zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.

☑ Informacja o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót:

W stosunku do zakresu robót objętych przedmiotowym projektem nie przewiduje się stosowania specjalnych wymagań innych niż te, które są zawarte w aktualnie obowiązujących instrukcjach i przepisach.

W związku z powyższym instruktaż pracowników powinien być przeprowadzony stosownie do w/w przepisów w zależności od branży robót. Zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia powinny być określone w trakcie przeszkolenia przeprowadzonego wśród wszystkich zatrudnionych pracowników (generalnego wykonawcy i podwykonawców) z wpisem listy imiennej do księgi BHP i złożeniem podpisów. Każdy pracownik niezależnie od odpowiedniego przeszkolenia BHP powinien zostać przeszkolony stanowiskowo na poszczególnych stanowiskach pracy. Powyższe nadzoruje koordynator będący jednocześnie kierownikiem budowy.

Zachodzi konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej zabezpieczających przed skutkami zagrożeń tj. kaski, odzież i buty ochronne, aparaty bezpieczeństwa, liny asekuracyjne, szelki bezpieczeństwa i inne niezbędne dla bezpiecznego wykonywania robót.

Nadzorują to kierownicy poszczególnych zakresów robót i kierownik budowy.

☑ Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń:

Wszelkie środki zapobiegające podczas prowadzenia robót branży budowlanej muszą być zgodne z właściwymi przepisami w tym zakresie.

Nie przewiduje się odstępstwa od tych przepisów ani nie ustala się niniejszym specjalnych wymagań nie objętych przepisami. Ewakuacja w razie pożaru lub innych zagrożeń odbywa się poza teren budowy na tereny niezagospodarowane. Przebywanie lub przechodzenie osób postronnych przez wydzielone i oznakowane strefy bezpieczeństwa jest zabronione.

☑ Uwaga generalna:

Zgodnie z art. 21a ustawy Prawo budowlane kierownik budowy jest obowiązany sporządzić lub zapewnić sporządzenie przed rozpoczęciem budowy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zwanego planem „BIOZ”.

podpis