



PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWANIA I REALIZACJI INWESTYCJI



73-110 STARGARD SZCZECIŃSKI ul.GDYŃSKA 28c

tel./fax. 91 577 11 86

adbudstargard@gmail.com

www.adbud-stargard.pl

| | | |
|---|--|------------------------|
| TYTUŁ | PRZEDMIAR ROBÓT | |
| RODZAJ ROBÓT | Roboty ogólnobudowlane | |
| PODSTAWA OPRACOWANIA | Projekt budowlany | |
| OBIEKT | PLAC ZABAW DLA DZIECI | |
| ADRES | Rzeplino, działka nr 83/2 gmina Dolice | |
| ZLECIENIODAWCA / INWESTOR | Gmina Dolice Ul. Ogrodowa 16 73-115 Dolice | |
| <p><u>Wykaz prac wg Wspólnego Słownika Zamówień - CPV</u></p> <p>45212140-9 - obiekty rekreacyjne</p> <p>45112720-8 - prace z zakresu arch. krajobrazu na terenach sportowych i rekreacyjnych</p> | | |
| FUNKCJA | IMIĘ I NAZWISKO | PODPIS |
| OPRACOWAŁ | mgr inż. arch. Alina Krysiak – Błaszak upr. nr 2/ZPOIA/OKK/2012 | |
| DYREKTOR BIURA | inż. Bronisław Adamczyk upr. nr 97/Sz/94 | |
| ZLECENIE: 28/2014 | Dokumentacja projektowa chroniona jest prawem autorskim (Dz.U. nr 24 z dnia 23.02.1994r. z późniejszymi zmianami). Kopiowanie, rozpowszechnianie, udostępnianie jej osobom trzecim bez zgody Przedsiębiorstwa Projektowania i Realizacji Inwestycji ADBUD jest zabronione. | DATA: 06.2014r. |

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

A. ZAKRES ROBÓT PRZEWIDZIANY W PROJEKCIE.

B. PRZEDMIAR ROBÓT.

A. ZAKRES ROBÓT PRZEWIDZIANYCH W PROJEKCIE

1. Opracowanie obejmuje wykonanie placu zabaw dla dzieci. zlokalizowanego w atrium Szkoły Podstawowej położonej na działce nr 83/2 w miejscowości Rzeplino Gmina Dolice.
2. Zagospodarowanie działki
Działka nr 83/2, na której projektuje się plac zabaw dla dzieci znajduje się miejscowości Rzeplino.
Cechą charakterystyczną rozległego budynku szkoły podstawowej o nieregularnym kształcie rzutu poziomego są dwa zamknięte dziedzińce. Jeden z nich, dostępny wyłącznie z sali zajęciowej 5-latków, przeznacza się na plac zabaw dla dzieci tej grupy wiekowej.
Nawierzchnię wewnętrznego dziedzińca przeznaczonego na plac zabaw zaprojektowano z płyt z granulatu gumowego EPDM gr. 35mm (o wym. płyt 100x100cm) w kolorze czerwonym i zielonym na podbudowie z kratki trawnikowej z tworzywa sztucznego wypełnionej żwirem.
Wykonanie nawierzchni projektowanego placu zabaw wymaga rozbiórki istniejącej opaski betonowej ułożonej wzdłuż cokołu budynku szkolnego oraz nagruntowych schodków zewnętrznych, a także usunięcia wierzchniej warstwy humusu grub. min. 25cm.
Nawierzchnię placu zabaw należy wyprofilować ze spadkami w kierunku istniejącego wpustu studzienki kanalizacji deszczowej. Poziom pokrywę wpustu należy dopasować do poziomu projektowanej posadzki z płyt z granulatu gumowego.
Stopnie istniejących schodów prowadzących do sali 5-latków należy częściowo skuć aby po wykonaniu nawierzchni placu zabaw i wykończeniu schodów wysokość każdego stopnia była taka sama. Schody należy wykończyć mrozoodpornymi płytkami gresowymi lub terakotowymi o strukturze nawierzchni antypoślizgowej.

Powierzchnia atrium przeznaczonego na plac zabaw – 153,68 m²

W związku z wykonaniem placu zabaw na omawianej działce zaplanowano następujące roboty budowlane:

- Rozebranie elementów betonowych i wywiezienie gruzu
- Wybranie i wywiezienie z humusu
- Ułożenie wszystkich warstw nawierzchni placu zabaw
- Wykonanie posadzki schodów
- Wykonanie podbudowy i montaż zabawek oraz elementów małej architektury
- Wykonanie fragmentu podokiennika z płytek klinkierowych

Zestawienie wyposażenia placu zabaw:

| | |
|---------------------------------------|--------|
| 1. Tablica informacyjna | szt. 1 |
| 2. Zestaw zabawowy – duża wieża | |
| • Wieża czterościana z dachem | szt. 1 |
| • Balkon | szt. 1 |
| • Podest wejściowy | szt. 1 |
| • Ślizg | szt. 1 |
| 3. Zestaw zabawowy- mała wieża | |
| • Wieża czterościana bez dachu | szt. 1 |
| • Płyta wspinaczkowa | szt. 1 |
| • Ślizg | szt. 1 |
| 4. Bujak na sprężynie (czteroosobowy) | szt. 1 |
| 5. Karuzela z kierownicą | szt. 1 |
| 6. Równoważnia wisząca | szt. 1 |

KLASYFIKACJA CPV:

45212140-9 - obiekty rekreacyjne

45112720-8 - prace z zakresu architektury krajobrazu na terenach sportowych i rekreacyjnych

Dopuszcza się zastosowanie materiałów i produktów innych (tzw. równoważnych) o parametrach i właściwościach nie gorszych niż wskazane w dokumentacji projektowej.

Wszystkie materiały użyte do budowy powinny posiadać odpowiednie, aktualne atesty PZH i ITB dopuszczające ich zastosowanie oraz certyfikaty bezpieczeństwa ze znakiem „B”.

Całość prac należy prowadzić pod bezpośrednim nadzorem osoby uprawnionej z zachowaniem zasad sztuki budowlanej oraz z zachowaniem zasad BHP. Niezależnie od informacji technicznych zawartych w niniejszym opracowaniu obowiązują wykonawcę poszczególnych robót „Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych” oraz odpowiednie normy, które należy traktować jako uzupełnienie dokumentacji.

Opracowała:

mgr inż. arch. Alina Krysiak-Błaszak

upr. nr 2/ZPOIA/OKK/2012