

<i>Inwestor</i> <b>Gmina Raciąż</b>  <b>Kilińskiego 2</b>  <b>09-140 Raciąż</b>			
<i>Jednostka projektowa</i> <b>USŁUGI PROJEKTOWE I NADZÓR BUDOWLANY</b> <b>Dariusz Murawski</b> 09-130 Baboszewo, ul. Warszawska 8B NIP 892-139-31-80 e-mail: <a href="mailto:dmurawski@prokonto.pl">dmurawski@prokonto.pl</a> ; tel. 792-613-438			
<i>Stadium</i>  <b>PRZEDMIAR ROBÓT</b>			
<i>Nazwa opracowania</i> <b>BUDOWA PIŁKOCHWYTU</b> zlokalizowanego na terenie parku szkoły w Kodłutowie, gm. Raciąż			
<i>Nazwa obiektu budowlanego</i> <b>Piłkochwył dł. 30m x wys. 5,0m</b>			
<i>Adres / lokalizacja obiektu budowlanego</i> <b>Boisko szkolne w Kodłutowie</b>			
<i>Branża</i>  <b>ARCHITEKTONICZNO – KONSTRUCYJNA</b>			
<i>Skład zespołu projektowego</i>			
<i>Stanowisko</i>	<i>Imię i nazwisko</i>	<i>Nr uprawnień</i>	<i>Podpis</i>
Opracował:	inż. Dariusz Murawski	MAZ/0814/POKb/15	PROJEKTANT inż. Dariusz Murawski Uprawnienia Budowlane do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej w zdefiniowanym zakresie Nr ewid: MAZ/0814/POKb/15
<i>Spis zawartości projektu budowlanego wraz z wykazem uzgodnień, pozwoleń, opinii</i> <b>Spis zawartości projektu budowlanego znajduje się na stronie nr 1</b>			
<i>Data opracowania</i> <b>2017-05-25</b>		<i>Nr egzemplarza</i> <b>01 – INWESTOR</b>	

## **I. PROJEKT**

INWESTOR: Gmina Raciąż, ul. Kilińskiego 2, 09-140 Raciąż

BUDOWA: | na boisku szkolnym w Kodłutowie gm. Raciąż.

### **1. Przedmiot inwestycji:**

Przedmiotem inwestycji jest dokumentacja techniczna i kosztorysowa piłko chwytu na boisku szkolnym w Kodłutowie gm. Raciąż.

## **II. OPIS TECHNICZNY**

INWESTOR: Gmina Raciąż, ul. Kilińskiego 2, 09-140 Raciąż

BUDOWA: Piłkochwyty w Kodłutowie, gm. Raciąż

### **1. PODSTAWA OPRACOWANIA**

- dane wyjściowe do projektowania uzyskane od inwestora
- zlecenie inwestora na wykonanie dokumentacji technicznej
- ocena stanu technicznego obiektu
- wizja lokalna oraz inwentaryzacja obiektu
- aktualne przepisy prawa budowlanego i pokrewne

### **2. DANE OGÓLNE OPRACOWANIA:**

Dla potrzeb zaprojektowania piłko chwytu dokonano wizji w terenie.

Zaprojektowano piłkochwyty o długości 30,0m oraz wysokości użytkowej 5,0m.

Piłkochwyty zaprojektowano z profili stalowych zimno giętych ze stali S235 (100x100x4mm) – długość kształtownika 6,0m.

Kształtownik należy obsadzić w stopie fundamentowej o wym. 70x70 i głębokości 100cm, wykonanej z betonu C20/25. Dopuszcza się rozwiązanie przykręcane piłko chwytu za pomocą śrób wklejanych chemicznie lub zatopionych w

stopie. Rozstaw osiowy słupów wynosi 4,27m. Przewidziano 7 słupów. Pola skrajne należy stężyć krzyżulcem również z tego samego profilu stalowego. Konstrukcję należy oczyścić odtłuścić i pomalować natryskowo podkładem oraz warstwą wierzchnią o gr. min 160 µm.

Docelową osłonę przed piłkami stanowić będzie siatka nylonowa o oczkach 80x80mm i grubości 5,0mm. Siatka mocowana będzie za pomocą linki stalowej ocynkowanej, gr. 5,0mm. Należy przewidzieć możliwość naciągu linki w trakcie eksploatacji piłko chwytu. Siatkę oddalić od konstrukcji stalowej piłko chwytu na odległość min 20,0cm w celu jak najskuteczniejszej ochrony powłoki malarskiej konstrukcji.

Opracował:

PROJEKTANT  
*inż. Dariusz Murawski*  
Uprawnienia Budowlane do Projektowania  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
w ograniczonym zakresie  
Nr ewid. MAZ/0814/POKb/15

*inż. Dariusz Murawski*

Upr.: MAZ/0814/POKb/15

#### IV. PRZEDMIAR ROBÓT

INWESTOR: Gmina Raciąż, ul. Kilińskiego 2, 09-140 Raciąż

BUDOWA: Piłkochwył w Kodłutowie, gm. Raciąż

ZADANIE	Przedmiar	Jednostka miary	Cena jednostkowa	Wartość
Stopy fundamentowe 7 szt. 0,7x0,7x1,0m Beton B25 (C20/25)	3,43	m3	----	----
Słupki stalowe + krzyżulce (malowane)100x100x4 (14,4kg/mb)	829,4496	kg	----	----
Linka stalowa, ocynkowana, gr 5mm	137,5	mb	----	----
Siatka nylonowa 8x8cm gr. 5mm	150	m2	----	----
Okucia	1	kpl.	----	----
Roboty ziemne - równanie terenu po wykopach z sianem trawy	7	m2	----	----

RAZEM: ---- zł

Ceny zawierają podatek VAT 23%

PROJEKTANT  
*inż. Dariusz Murawski*  
Uprawnienia Budowlane do projektowania  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
w ograniczonym zakresie  
Nr ewid. MAZ/0014/POKb/15