

## Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego

### Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia Zadanie realizowane w ramach zadania Budżetu Obywatelskiego Gminy i Miasta Żuromin pn. „Plac zabaw przy Szkole Podstawowej w Chamsku”

Zadanie realizowane na terenie Szkoły Podstawowej w Chamsku.

#### Zakres zamówienia obejmuje:

1. Wykonanie nawierzchni na plac zabaw:
  - korytowanie na głębokości do 30 cm
  - ułożenie obrzeży
  - nawiezenie i rozplantowanie piasku
2. Dostawę i montaż urządzeń zabawowych:
  - Zestaw zabawowy – 1 szt.
  - Huśtawka łańcuchowa dwuosobowa – 1 szt.
  - Huśtawka wagowa pojedyncza – 1 szt.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 1 do zapytania ofertowego

Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami współczesnej wiedzy technicznej.

Materiały stosowane przez Wykonawcę podczas realizacji przedmiotu zamówienia powinny odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do stosowania w budownictwie zgodnie z ustawą Prawo Budowlane.

Dostarczone i zmontowane urządzenia muszą być nowe fabrycznie (nie używane), sprawne technicznie i bez uszkodzeń. Urządzenia powinny być kotwione przy pomocy fundamentu betonowego. Urządzenia powinny być pozbawione ostrych krawędzi oraz szczelin, które mogłyby umożliwić zakleszczenie palców, głowy i innych części ciała.

Urządzenia powinny posiadać strefy bezpieczeństwa dostosowane do swoich wymiarów. Szczegółowy opis urządzeń i ich wymiary znajdują się poniżej.

Urządzenia muszą spełniać minimalne wymagania Zamawiającego, a w skład wymaganego przez Zamawiającego zestawu zabawowego muszą wchodzić wszystkie elementy, zgodnie z przedstawionym opisem. Wszystkie urządzenia powinny mieć jednakowe profile.

Zamawiający dopuszcza zastosowanie materiałów o lepszych parametrach: technicznych, jakościowych, materiałowych, funkcjonalnych niż określony w niniejszym opisie.

Dostarczone i montowane urządzenia zabawowe muszą spełniać jakości i bezpieczeństwa zawarte w aktualnie obowiązującej normie **PN-EN 1176-1:2009** dotyczącej wyposażenia publicznych placów zabaw. Winny być jednoznacznie oznakowane numerem katalogowym pozwalającym na ich identyfikację w karcie technicznej urządzenia oraz tym samym numerem katalogowym w certyfikatach zgodności z normą PN-EN 1176. Na urządzeniach, powinien być umieszczony przez producenta czytelny znak poziomy podstawowego, wskazujący wysokość, na jakiej montaż gwarantuje stabilność urządzenia (znak ten powinien być równy z nawierzchnią).

Urządzenia powinny być oznakowane nazwą i adresem producenta lub upoważnionego przedstawiciela, numerem kolejnym, pozwalającym na indywidualną identyfikację (metryczki urządzenia i roku produkcji) oraz numerem i datą normy, którym wymogom odpowiadają.

Montaż urządzeń należy wykonać z należytą starannością, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, obowiązującymi polskimi normami i przepisami prawa, zasadami współczesnej wiedzy technicznej i uzgodnieniami dokonanymi w trakcie realizacji robót.

**Wymagany minimalny okres gwarancji na wykonane roboty oraz dostarczone i zamontowane urządzenia wynosi 60 miesięcy. Okres rękojmi jest równy okresowi gwarancji.**

Certyfikaty, karty techniczne dla wszystkich oferowanych urządzeń potwierdzające zgodność urządzeń z normą PN-EN 1176 Wykonawca dołączy do protokołu odbioru.

#### **Zestaw zabawowy – 1 szt.**

Słupy nośne powinny być wykonane z rury stalowej cynkowanej malowanej proszkowo. Wszystkie śruby i mocowania powinny być nierdzewne oraz zabezpieczone zaślepkami zwiększającymi bezpieczeństwo. Zadaszenia wież powinny być wykonane z płyty HPL. Boki schodów, ścianki wież powinny być wykonane z płyty HDPE. Stopnie schodów powinny być wykonane z antypoślizgowej płyty HDPE. Podesty wież powinny być wykonane ze sklejki wodoodpornej ryflowanej. Liny powinny być polipropylenowe ze stalowym rdzeniem. Ślizgi, poręcze powinny być wykonane ze stali nierdzewnej i płyty HDPE. Urządzenie powinno zapewniać bezpieczeństwo podczas użytkowania.

Wymiary: 800x370 cm

Wysokość całkowita: 350 cm

Wysokość swobodnego upadku nie powinna przekraczać: 150 cm

Zestaw zabawowy powinien składać się:

- a) 2 wież w tym 1 wieża z balkonem,
- b) 1 pomostu łączącego wieże - linowy
- c) 2 zjeżdżalni,
- d) 1 schodków wejściowych z poręczami.

#### **Huśtawka łańcuchowa dwuosobowa – 1 szt.**

Konstrukcja powinna być wykonana ze stali cynkowanej malowanej proszkowo. Siedziska powinny być aluminiowe oblane gumą. Huśtawka powinna posiadać dwa różne siedziska – płaskie i koszykowe. Siedzisko płaskie powinno być przeznaczone dla dzieci starszych a siedzisko koszykowe dla małych dzieci. Łańcuchy powinny być ocynkowane.

Urządzenie powinno zapewniać bezpieczeństwo podczas użytkowania.

Wymiary: 175x390 cm

Wysokość całkowita: 250 (cm)

#### **Huśtawka wagowa pojedyncza – 1 szt.**

Konstrukcja powinna być wykonana ze stali cynkowanej malowanej proszkowej. Siedziska i boki wykonane z płyty HDPE. Urządzenie powinno zapewniać bezpieczeństwo podczas użytkowania.

Wymiary: 40x315 cm

Wysokość całkowita: 125 (cm)

**Zamawiający dopuszcza odchylenia w rozmiarach produktu (np. wysokość, głębokość, szerokość itp.) o +/-5% w przedmiotowym zamówieniu.**

**Strefy bezpieczeństwa powinny być dostosowane do wymiarów urządzeń.**

**Do opisu przedmiotu zamówienia dołączone są przykładowe zdjęcia urządzeń.**

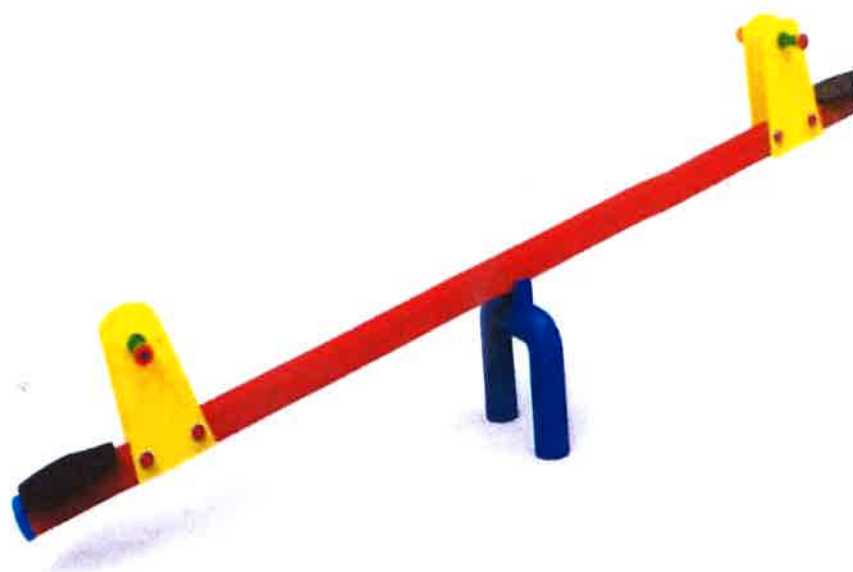
Zestaw zabawowy



Huśtawka łańcuchowa dwuosobowa



Huśtawka wagowa pojedyncza



**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA  
DZIAŁKI NR 539  
OBRĘB: CHAMSK  
GMINA: ŻUROMIN**

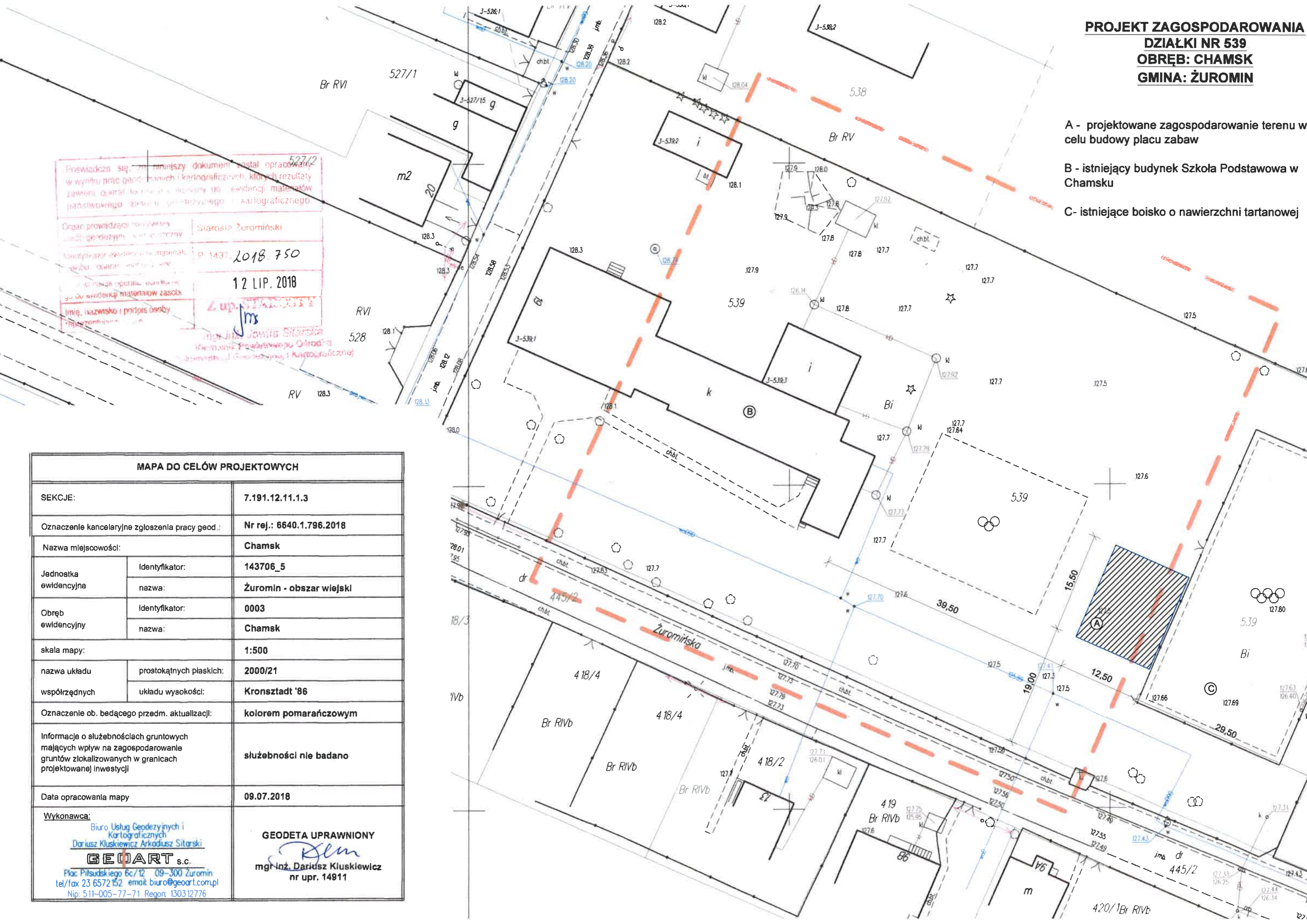
A - projektowane zagospodarowanie terenu w celu budowy placu zabaw

B - istniejący budynek Szkoła Podstawowa w Chamsku

C - istniejące boisko o nawierzchni tartanowej

Poswiadcza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera Centralny Rejestr i Służbę Ewidencji Materiałów Państwowego Zakładu Geodezyjnego i Kartograficznego.

Organ prowadzący niniejszą służbę geodezyjną i kartograficzną: Starosta Żuromiński  
Identyfikator zasobów w materiałach państwowych: P 143706\_5  
Data: 12 LIP. 2018  
Imię, nazwisko i podpis osoby odpowiedzialnej: mgr inż. Dariusz Kluskiewicz



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH		
SEKCJE:	7.191.12.11.1.3	
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geod.:	Nr rej.: 6640.1.796.2018	
Nazwa miejscowości:	Chamsk	
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator:	143706_5
	nazwa:	Żuromin - obszar wiejski
Obręb ewidencyjny	Identyfikator:	0003
	nazwa:	Chamsk
skala mapy:	1:500	
nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich:	2000/21
	układu wysokości:	Kronstadt '86
Oznaczenie ob. będącego przedm. aktualizacji:	kolorem pomarańczowym	
Informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	służebności nie badano	
Data opracowania mapy	09.07.2018	
Wykonawca:	<p><b>GEODETA UPRAWNIONY</b> mgr inż. Dariusz Kluskiewicz nr upr. 14911</p>	
<p>Biurowiec Usług Geodezyjnych i Kartograficznych <b>GEODART</b> s.c. Plac Piłsudskiego 6c/12 09-300 Żuromin tel/fax 23 6572 152 email biuro@geodart.com.pl Nip: 511-005-77-71 Regon: 130312776</p>		