



Projekt w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

„Podniesienie jakości funkcjonowania oddziałów przedszkolnych w gminie Brańsk”

Załącznik Nr 8

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

L p.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 WYPOSAŻENIE PLACU ZABAW					
1	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż parasola.	kpl		
		1	kpl	1.0000	
				RAZEM	1.0000
2	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż stołu	kpl		
		1	kpl	1.0000	
				RAZEM	1.0000
3	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż ławek z oparciem z kotwami	kpl		
		2	kpl	2.0000	
				RAZEM	2.0000
4	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż koszu na śmieci z kotwą	kpl		
		2	kpl	2.0000	
				RAZEM	2.0000



Projekt w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego
„Podniesienie jakości funkcjonowania oddziałów przedszkolnych w gminie Brańsk”

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

I. DANE OGÓLNE

OBIEKT - Dopuszaenie placu zabaw przy Szkole Podstawowej im por Izidora Kolakowskiego w Domanowie
INWESTOR - Gmina Brańsk,
ul. Rynek 8, 17-120 Brańsk
ADRES BUDOWY - Domanowo dz. nr geod 785
GMINA - Brańsk

II. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania doposażenie istniejącego placu zabaw zlokalizowanego przy Szkole Podstawowej w Domanowie w celu powiększenia oferty w zakresie rekreacji i wypoczynku dla dzieci w oparciu o założenia projektu "Podniesienia jakości funkcjonowania oddziałów przedszkolnych w gm Brańsk

W ramach inwestycji przewiduje się:

- dostawę i montaż parasola z możliwością regulacji, stołu drewnianego na metalowym stelażu dwóch ławek drewnianych oraz dwóch koszy na śmieci.

Projektowane urządzenia:

1. parasol szt. 1

OPIS :

Wymiary czaszy: 3 x 3 m

Wysokość: 2,85 m

Wysokość do ramienia: 2,1 m

Stelaż: aluminium

System otwierania: korbka

Regulacja kąta nachylenia czaszy: TAK

POSZYCIE PARASOLA:

Poszycie wykonane z tkaniny poliestrowej

Poszycie wg koloru ustalonego przez inwestora

Wysoka odporność kolorów na blaknięcie 7 - 8 w skali do 8

Poszycie zabezpieczone przed wpływem niekorzystnych warunków atmosferycznych

PODSTAWA:

Betonowa, z nasadą stalową zabezpieczoną antykorozyjnie

2. Stół + 2 ławki

Wymiary elementów zestawu:

Wymiary stołu:

długość blatu: 150 cm

szerokość ok. 67 cm

wysokość: 70 cm

Wymiary ławki:

długość desek: 150 cm

wysokość siedziska: 41 cm

głębokość siedziska 41 cm

wysokość ławki 74 cm

waga 1 odlewu nogi około: 10,0 kg

Urządzenie składające się z elementów konstrukcyjnych wykonanych z żeliwa, elementy blatu siedzisk i oparcz wykonane z drewna litego, impregnowanego i dwukrotnie lakierowanego.

3. Kosz szt. 2

Wymiary:

Długość 50 cm

Szerokość 38 cm

Wysokość 80 cm



Projekt w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

„Podniesienie jakości funkcjonowania oddziałów przedszkolnych w gminie Brańsk”

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

L p.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 WYPOSAŻENIE PLACU ZABAW					
1	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż karuzeli tarczowej szerokość 125 cm.	kpl		
		1	kpl	1.0000	
				RAZEM	1.0000
2	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż zestawu zabawowego: huśtawka podwójna	kpl		
		1	kpl	1.0000	
				RAZEM	1.0000
3	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż zestawu zabawowego: bujak kompas	kpl		
		1	kpl	1.0000	
				RAZEM	1.0000
4	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż zestawu zabawowego: bujak motorek	kpl		
		1	kpl	1.0000	
				RAZEM	1.0000
5	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż zestawu zabawowego: huśtawka wagowa	kpl		
		1	kpl	1.0000	
				RAZEM	1.0000
6	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż: Piaskownica 2,0x2,0m	kpl		
		1	kpl	1.0000	
				RAZEM	1.0000
7	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż tablic informacyjnych z kotwami	kpl		
		1	kpl	1.0000	
				RAZEM	1.0000



Projekt w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

„Podniesienie jakości funkcjonowania oddziałów przedszkolnych w gminie Brańsk”

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

I. DANE OGÓLNE

OBIEKT - Budowa placu zabaw przy Szkole Podstawowej w Mniu

INWESTOR - Gmina Brańsk,
ul. Rynek 8, 17-120 Brańsk

ADRES BUDOWY - Mieść działka geod. nr 377/5, 723
GMINA - Brańsk

II. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt zagospodarowania terenu placu zabaw dla dzieci przy Szkole Podstawowej w Mniu. Inwestycja zlokalizowana jest na działce nr 377/5 i 723 stanowiącej własność Gminy Brańsk. Realizacja zadania ma na celu stworzenie nowego miejsca zabaw dla dzieci w wieku przedszkolnym. W ramach inwestycji przewiduje się:

- prace ziemne z zakresu ukształtowania powierzchni placu zabaw,
- zakup i montaż na kotwach stalowych drewnianych urządzeń placu zabaw,
- zakup i montaż elementów małej architektury (regulamin placu zabaw, instrukcja obsługi poszczególnych urządzeń placu zabaw)

III PROJEKTOWANE URZADZENIA

Zaprojektowano urządzenia drewniane na placu zabaw, montowane na kotwach stalowych ocynkowanych. Plac zabaw wyposażony w pojedyncze elementy sprzętu rekreacyjnego zapewniające dzieciom różnorodne formy aktywności fizycznej. Na placu zabaw przewidziano montaż regulaminu placu zabaw. Przy każdym urządzeniu przewidziano umieszczenie tabliczki informacyjnej o sposobie korzystania z danego urządzenia.

W ramach inwestycji planowana jest dostawa i montaż następujących urządzeń:

1. Bujak szt. 2

Urządzenie składające się z siedziska z elementem ozdobnym, umocowane na sprężynie. Sprężyna wraz z innymi elementami konstrukcyjnymi wykonane ze stali malowanej proszkowo. Elementy ozdobne, oraz siedzisko wykonane z płyty HDPE. Rączki oraz podnóżki wykonane z tworzywa sztucznego.

Połączenia zamaskowane zaślepkami w celu zabezpieczenia przed odkręceniem lub uszkodzeniem. Wysokość swobodnego upadku do 50 cm. Urządzenie montowane ściśle według instrukcji producenta z zachowaniem wymaganej strefy bezpieczeństwa.

Urządzenie przeznaczone dla dzieci w wieku 3-14 lat

2. Huśtawka wahadłowa szt. 1

Wymiary:
Szerokość: 185 cm
Długość: 320 cm
Wysokość: 230 cm
Przedział wiekowy: 3-15 lat
Strefa bezpieczeństwa: 320 x 750 cm

Opis: Konstrukcja huśtawki wykonana z wysokiej jakości drewna sosnowego. Słupy o przekroju 90 x 90 mm, belka górna z drewna klejonego warstwowo o przekroju 90 x 140 mm. Drewno impregnowane i dwukrotnie lakierowane. Słupy osadzone w ziemi przy pomocy ocynkowanych ogniwo kotew, dzięki czemu drewno nie styka się z podłożem. Zawiesia huśtawek łożyskowane, bezobsługowe, cynkowane ogniwo. Łańcuchy ze stali nierdzewnej, siedziska gumowe z wkładem aluminiowym w tym jedno siedzisko koszyk.

3. Huśtawka wążka szt. 1

Wymiary:
Szerokość: 35 cm
Długość: 300 cm
Wysokość: 68 cm
przedział wiekowy: 3-12 lat
strefa bezpieczeństwa: 235 x 500 cm

Podpora huśtawki wykonana z profilu stalowego 80 x 80 mm, malowanego proszkowo z zastosowaniem ocynku proszkowego jako podkład. Górna część podpór zabezpieczona drewnianymi nasadkami. Belka pozioma o przekroju 90 x 120 mm wykonana z drewna sosnowego klejonego warstwowo lub z drewna litego, impregnowanego i dwukrotnie lakierowanego. Części stalowe cynkowane ogniwo, malowane proszkowo. Uchwyty stalowe malowane proszkowo. Siedziska z płyty HDPE.

UWAGA: Dopuszcza się jako materiał na podpory zastosowanie drewna klejonego lub drewna litego.

4. Karuzela tarczowa szt. 1

Karuzela o stalowej konstrukcji z trzema ramionami.
Wymiary:



Projekt w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

„Podniesienie jakości funkcjonowania oddziałów przedszkolnych w gminie Brańsk”

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Szerokość: średnica 125 cm
Wysokość: 64 cm
przedział wiekowy: 3-12 lat
Strefa bezpieczeństwa: średnica 525 cm

5. Piaskownica szt. 1

Konstrukcja wykonana z desek o grubości 25 mm z drewna litego sosnowego, impregnowane ciśnieniowo/ opcjonalnie z drewna klejonego (sosna, dąb) malowanego impregnatem koloryzującym.

- Górne i narożne wykooczenie piaskownicy wykonane z deski lub sklejki antypoślizgowej
- Urządzenie montowane na stałe w gruncie.

Dane techniczne

- długość urządzenia 2,20 m,
- szerokość urządzenia 2,20 m,
- wysokość urządzenia 0,35 m
- bezpieczna strefa użytkowania 5,00 x 5,00 m

Urządzenie przeznaczone dla dzieci w wieku 3-14 lat

6. Tablica informacyjna (regulamin)

Wymiary:

- Wysokość - 1,50 m
- Szerokość - 0,70 m
- Wymiary płyty ogłoszeniowej - 70 x 70 cm.
- Śłupy nośne wykonane z drewna litego lub drewna klejonego,



Projekt w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

„Podniesienie jakości funkcjonowania oddziałów przedszkolnych w gminie Brańsk”

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

L p.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	DOPOSAŻENIE PLACU ZABAW				
1	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż zestawu zabawowego: zjeżdżalnia szt.2 pomost szt.5 pomost niski szt.2 pomost wiszący szt.1 drabinka pozioma szt. 1 rura strażacka szt.1 ścianka narożna wspinaczkowa szt. 1	kpl		
		1	kpl	1.0000	
				RAZEM	1.0000
2	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż piaskownicy 2,0x2,0	kpl		
		1	kpl	1.0000	
				RAZEM	1.0000



Projekt w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego
„Podniesienie jakości funkcjonowania oddziałów przedszkolnych w gminie Brańsk”

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

I. DANE OGÓLNE

- OBIEKT - Organizacja placu zabaw przy Szkole Podstawowej im Jana Pawła II w Holonkach
- INWESTOR - Gmina Brańsk,
ul. Rynek 8, 17-120 Brańsk
- ADRES BUDOWY - Holonki 67, działka nr 109
GMINA - Brańsk

II. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt zagospodarowania terenu placu zabaw dla dzieci przy Szkole Podstawowej im Jana Pawła II w Holonkach, 17-120 Brańsk;

Investycja zlokalizowana jest na działce nr 109 stanowiącej własność Gminy Brańsk. Realizacja zadania ma na celu doposażenie miejsca zabaw dla dzieci w wieku przedszkolnym. W ramach inwestycji przewiduje się:

1. Dostawę i montaż zestawu wielofunkcyjnego szt. 1
2. Dostawę i montaż piaskownicy z drewna

III PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

Zaprojektowano urządzenia drewniane na placu zabaw, stanowiące doposażenie istniejącego placu zabaw w celu poszerzenia oferty istniejącego placu zabaw o nowe urządzenia. W ramach zadania przewiduje się dostawę i montaż zestawu wielofunkcyjnego szt. 1 oraz dostawę i montaż piaskownicy według poniższej specyfikacji:

1. Zestaw wielofunkcyjny szt. 1
Urządzenie przeznaczone dla dzieci w wieku 3-14 lat
W skład zestawu wchodzi:
 - zjeżdżalnia szt 2,
 - pomost szt. 5,
 - pomost niski szt. 2,
 - pomost skośny krótki szt 2
 - pomost wiszący szt 1,
 - drabinka pozioma szt 1,
 - rura strażacka szt 1,
 - ścianka wspinaczkowa narożna szt 1

Dane techniczne

- długość urządzenia 8,40 m,
- szerokość urządzenia 6,55 m,
- wysokość urządzenia 2,35 m
- bezpieczna strefa użytkowania 11,80 x 8,55 m

Materiały:

- Słupy nośne o przekroju okrągłym wykonane z drewna litego lub drewna klejonego,
- Górne powierzchnie słupów konstrukcyjnych zabezpieczone przed nasiąkaniem,
- Słupy tworzące konstrukcję nośną osadzone 10 cm nad powierzchnią gruntu za pomocą stalowych okuć kotwionych na betonowym fundamencie min 60 cm w gruncie,
- Elementy drewniane (słupy, podesty) zabezpieczone przed szkodliwym wpływem warunków atmosferycznych przez impregnację środkami na bazie naturalnych olejów i wosków, posiadających wymagane atesty higieniczne,
- ścianki boczne wykonane z drewna klejonego lub płyty HDPE
- Ślizgi zjeżdżalni wykonane ze stali nierdzewnej lub materiałów na bazie polietylenu.

UWAGA: Dopuszcza się zastosowanie słupów nośnych o przekroju kwadratowym.

2. Piaskownica szt. 1

Konstrukcja wykonana z desek o grubości 25 mm z drewna litego sosnowego, impregnowane ciśnieniowo/ opcjonalnie z drewna klejonego (sosna, dąb) malowanego impregnatem koloryzującym.

- Górne i narożne wykooczenie piaskownicy wykonane z deski lub sklejki antypoślizgowej
- Urządzenie montowane na stałe w gruncie.

Dane techniczne

- długość urządzenia 2,0 m,
- szerokość urządzenia 2,0 m,
- wysokość urządzenia 0,35 m
- bezpieczna strefa użytkowania 5,00 x 5,00 m

Urządzenie przeznaczone dla dzieci w wieku 3-14 lat



Projekt w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

„Podniesienie jakości funkcjonowania oddziałów przedszkolnych w gminie Brańsk”

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

L p.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE					
1	KNR 2-01 d. 0510-01	Humusowanie z obsianiem trawą przy grub warstwy humusu 5 cm	m ²		
1		400	m ²	400.0000	
				RAZEM	400.0000
2 OGRODZENIE					
2	Kalkulacja d. indywidual- na	Wykonanie i montaż ogrodzenia z pręseł - wypełnienie pręseł sztachetami drewnianymi przykręconymi do łał drewnianych, wysokość ogrodzenia 1,0 m, słupy drewniane 100x100 mm montowane na betonowym pału.	m		
		38.50	m	38.5000	
				RAZEM	38.5000
3	Kalkulacja d. indywidual- na	Wykonanie i montaż furtki - wypełnienie furtki sztachetami drewnianymi, wysokość ogrodzenia 1,0 m, słupy drewniane 100x100 mm montowane na betonowym pału	m		
		1.50	m	1.5000	
				RAZEM	1.5000
3 WYPOSARZENIE PLACU ZABAW					
4	Kalkulacja d. indywidual- na	Dostawa i montaż zestawu zabawowego: wieża z daszkiem dwuspadowym szt 2, mostek lukowy szt 1, podest łączący z poręczami szt 1, schody wejściowe szt 1, drabina wejściowa szt 1, tunel zjeżdżalnia wraz z kotwami	kpl		
		1	kpl	1.0000	
				RAZEM	1.0000
5	Kalkulacja d. indywidual- na	Dostawa i montaż zestawu zabawowego: bujak	kpl		
		2	kpl	2.0000	
				RAZEM	2.0000
6	Kalkulacja d. indywidual- na	Dostawa i montaż zestawu zabawowego: huśtawka wahadiowa z kotwami	kpl		
		1	kpl	1.0000	
				RAZEM	1.0000
7	Kalkulacja d. indywidual- na	Dostawa i montaż zestawu zabawowego: huśtawka ważka	kpl		
		1	kpl	1.0000	
				RAZEM	1.0000
8	Kalkulacja d. indywidual- na	Dostawa i montaż ławek z oparciem z kotwami	kpl		
		2	kpl	2.0000	
				RAZEM	2.0000
9	Kalkulacja d. indywidual- na	Dostawa i montaż koszy na śmieci z kotwą	kpl		
		1	kpl	1.0000	
				RAZEM	1.0000
10	Kalkulacja d. indywidual- na	Dostawa i montaż tablic informacyjnych z kotwami	kpl		
		1	kpl	1.0000	
				RAZEM	1.0000



Projekt w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

„Podniesienie jakości funkcjonowania oddziałów przedszkolnych w gminie Brańsk”

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

I. DANE OGÓLNE

OBIEKT - Budowa placu zabaw przy Szkole Podstawowej im por Izzydora Kołakowskiego w Domanowie, szkoła filialna w Świrydach
INWESTOR - Gmina Brańsk,
ul. Rynek 8, 17-120 Brańsk
ADRES BUDOWY - Świrydy działka geod. nr 53/2
GMINA - Brańsk

II. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt zagospodarowania terenu placu zabaw dla dzieci przy Szkole Podstawowej im por Izzydora Kołakowskiego w Domanowie, szkoła filialna w Świrydach, inwestycja zlokalizowana jest na działce nr 53/2 położonej w miejscowości Świrydy stanowiącej własność Gminy Brańsk. Realizacja zadania ma na celu stworzenie nowego miejsca zabaw dla dzieci w wieku przedszkolnym. W ramach inwestycji przewiduje się:
- prace ziemne z zakresu ukształtowania powierzchni placu zabaw,
- zakup i montaż na kotwach stalowych drewnianych urządzeń placu zabaw,
- zakup i montaż elementów małej architektury (ławki, kosz na śmieci, regulamin placu zabaw, instrukcja obsługi poszczególnych urządzeń placu zabaw),
- ogrodzenie placu zabaw.

III PROJEKTOWANE URZADZENIA

Zaprojektowano urządzenia drewniane na placu zabaw, montowane na kotwach stalowych ocynkowanych. Plac zabaw wyposażony w pojedyncze elementy sprzętu rekreacyjnego oraz zestawy sprzętu rekreacyjnego zapewniające dzieciom różnorodną formę aktywności fizycznej. Na placu zabaw przewidziano montaż regulaminu placu zabaw oraz ławek i kosza na śmieci. Przy każdym urządzeniu przewidziano umieszczenie tabliczki informacyjnej o sposobie korzystania z danego urządzenia.

1. Zestaw wielofunkcyjny szt. 1

Urządzenie przeznaczone dla dzieci w wieku 3-14 lat

W skład zestawu wchodzi:

- wieża z daszkiem dwuspadowym szt 2,
- mostek łukowy szt. 1,
- podest łączący z poręczami szt. 1,
- schody wejściowe szt 1
- drabina wejściowa szt 1,
- tunel zjeżdżalnia szt 1

Dane techniczne

- długość urządzenia 5,50 m,
- szerokość urządzenia 4,80 m,
- wysokość urządzenia 3,40 m
- bezpieczna strefa użytkowania 8,80 x 9,50 m

Materiały:

- Słupy nośne o przekroju kwadratowym wykonane z drewna litego lub drewna klejonego,
- Górne powierzchnie słupów konstrukcyjnych zabezpieczone przed nasiąkaniem, trwale zamocowanymi plastikowymi kapturami,
- Słupy tworzące konstrukcję nośną osadzone 10 cm nad powierzchnią gruntu za pomocą stalowych okuc kotwionych na betonowym fundamencie min 60 cm w gruncie,
- Elementy drewniane (słupy, podesty) zabezpieczone przed szkodliwym wpływem warunków atmosferycznych przez impregnację środkami na bazie naturalnych olejów i wosków, posiadających wymagane atesty higieniczne,
- Dachy dwuspadowe wykonane z drewna litego, drewna klejonego lub płyty HDPE
- Ślizgi zjeżdżalni wykonane ze stali nierdzewnej lub materiałów na bazie polietylenu.

2. Bujak szt. 2

Urządzenie składające się z siedziska z elementem ozdobnym w kształcie zwierzęcia, umocowanego na sprężynie. Sprężyna wraz z innymi elementami konstrukcyjnymi wykonane ze stali malowanej proszkowo. Kształt zwierzęcia, stanowiący element ozdobny, oraz siedzisko wykonane z płyty HDPE. Rączki oraz podnóżki wykonane z tworzywa sztucznego.

Połączenia zamaskowane zaślepkami w celu zabezpieczenia przed odkręceniem lub uszkodzeniem. Wysokość swobodnego upadku do 50 cm. Urządzenie montowane ściśle według instrukcji producenta z zachowaniem wymaganej strefy bezpieczeństwa.

Urządzenie przeznaczone dla dzieci w wieku 3-14 lat

3. Huśtawka wahadłowa szt. 1

Wymiary:

- Szerokość: 185 cm
- Długość: 320 cm
- Wysokość: 230 cm
- Przedział wiekowy: 3-15 lat



Projekt w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

„Podniesienie jakości funkcjonowania oddziałów przedszkolnych w gminie Brańsk”

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Strefa bezpieczeństwa: 320 x 750 cm

Opis: Konstrukcja huśtawki wykonana z wysokiej jakości drewna sosnowego. Słupy o przekroju 90 x 90 mm, belka górna z drewna klejonego warstwowo o przekroju 90 x 140 mm. Drewno impregnowane i dwukrotnie lakierowane. Słupy osadzone w ziemi przy pomocy ocynkowanych ogniwo kotew, dzięki czemu drewno nie styka się z podłożem. Zawiesia huśtawek łożyskowane, bezobsługowe, cynkowane ogniwo. Łańcuchy ze stali nierdzewnej, siedziska gumowe z wkładem aluminiowym w tym jedno siedzisko koszyk.

4. Huśtawka ważka szt. 1

Wymiary:

Szerokość: 35 cm

Długość: 300 cm

Wysokość: 68 cm

przedział wiekowy: 3-12 lat

Strefa bezpieczeństwa: 235 x 500 cm

Podpora huśtawki wykonana z profilu stalowego 80 x 80 mm, malowanego proszkowo z zastosowaniem cynku proszkowego jako podkład. Górna część podpór zabezpieczona drewnianymi nasadkami. Belka pozioma o przekroju 90 x 120 mm wykonana z drewna sosnowego klejonego warstwowo lub z drewna litego, impregnowanego i dwukrotnie lakierowanego. Części stalowe cynkowane ogniwo, malowane proszkowo. Uchwyty stalowe malowane proszkowo. Siedziska z płyty HDPE.

5. Ławka szt. 2

Wymiary:

Długość 180 cm

Szerokość 52 cm

Wysokość 45/83 cm

Szerokość siedziska 37 cm

6. Kosz szt. 1

Wymiary:

Długość 50 cm

Szerokość 38 cm

Wysokość 80 cm

7. Tablica informacyjna (regulamin)

Wymiary:

Wysokość - 1,50 m

Szerokość - 0,70 m

Wymiary płyty ogłoszeniowej - 70 x 70 cm.

Słupy nośne wykonane z drewna litego lub drewna klejonego,

8. Ogrodzenie placu:

Wymiary:

Wysokość - 1,00 m

całkowita długość - 32,00 m

furtka - szerokość 1,00 m

Fundamenty - pod słupki fundamenty betonowe, punktowe z betonu C16/20 posadowione 1,2 m poniżej terenu,

Słupki ogrodzeniowe - drewniane z drewna klasy min C -27 o przekroju 100 x 100 mm osadzone 10 cm nad powierzchnią gruntu za pomocą stalowych okuć kotwionych na betonowym fundamencie,

Przęsła - o całkowitej długości 210 cm, sztachety drewniane o przekroju 25 x 100 mm wysokości 100 cm przykręcane do lat drewnianych pomiędzy słupkami o przekroju 35 x 70 mm

- Elementy drewniane (słupki, łaty, sztachety) zabezpieczone przed szkodliwym wpływem warunków atmosferycznych przez impregnację środkami na bazie naturalnych olejów i wosków, posiadających wymagane atesty higieniczne,



Projekt w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

„Podniesienie jakości funkcjonowania oddziałów przedszkolnych w gminie Brańsk”

Załącznik Nr 9

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

L p.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY GEODEZYJNE					
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych. Niwelacja	1 ha		
d	0121-01	terenu pod objekty przemysłowe i lotniska			
1		0.0055	1 ha	0.0055	
				RAZEM	0.0055
2 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
2	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia	ha		
d	0109-04				
2		0.00135	ha	0.0014	
				RAZEM	0.0014
3	KNR 2-01	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie,	m ²		
d	0111-02	korzenie, kora i wrzos) z wywiezieniem			
2		138	m ²	138.0000	
				RAZEM	138.0000
3 ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
4	Kalkulacja	Rozebranie istniejącego ogrodzenia metalowego na fundamencie betono-	m		
d	własna	wym (brama wjazdowa i furka)			
3		5.6	m	5.6000	
				RAZEM	5.6000
5	Kalkulacja	Rozebranie istniejącego ogrodzenia (siatka metalowa na słupach metalo-	m		
d	własna	wych)			
3		138	m	138.0000	
				RAZEM	138.0000
4 WZNOSENIE OGRODZEŃ					
6	KNR 2-23	Dostawa i montaż furki rozwiertnej o wym. 160x180 cm Furki ogrodzenio-	szt.		
d	0402-04	we wraz ze słupkami ocynkowane malowane proszkowo - wypełnienie z			
4		profili 20 x 25, zawiasy regulowane, zamek zwykły z wkładką montowane			
		na betonowym fundamencie poniżej poziomu przemarzania			
1			szt.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
7	KNR 2-23	Dostawa i montaż bramy przesównej o wym. 400x180 cm wraz ze słupka-	szt.		
d	0402-02	mi ocynkowane malowane proszkowo - wypełnienie z profili 20 x 25, za-			
4		wiasy regulowane, zamek zwykły z wkładką montowane na betonowym			
		fundamencie poniżej poziomu przemarzania			
1			szt.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
8	KNR 2-23	Dostawa i montaż ogrodzenia z paneli zgrzewanych tłoczonych wraz ze	m		
d	0401-01	słupkami wysokość 160 cm i długości 250 cm z drutów pionowych o śred-			
4		niczy 6 mm i poziomych średnicy 8 mm ocynkowane malowane proszkowo			
		montowane na betonowym fundamencie poniżej poziomu przemarzania			
138			m	138.0000	
				RAZEM	138.0000
9	KNR 6	Dostawa i montaż podmurówek prefabrykowanych betonowa (z wibrobeto-	m		
d	0404-04	nu) o wysokości 25 cm i gr. 6 cm wraz z łącznikami przysłupkowymi usta-			
4		wiona na podsypce cementowo piaskowej			
138			m	138.0000	
				RAZEM	138.0000



Projekt w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

„Podniesienie jakości funkcjonowania oddziałów przedszkolnych w gminie Brańsk”

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

I. DANE OGÓLNE

- OBIEKT - Organizacja placu zabaw przy Szkole Podstawowej im Jana Pawła II w Chojewie
- INWESTOR - Gmina Brańsk,
ul. Rynek 8, 17-120 Brańsk
- ADRES BUDOWY - Chojewo działka geod. nr 167
GMINA - Brańsk

II. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest wykonanie na zaprojektowanym placu zabaw przy Szkole Podstawowej im Jana Pawła II w Chojewie niżej wymienionych robót:

- ogrodzenie placu od strony drogi powiatowej i drogi gminnej ogrodzeniem z paneli metalowych,

III. ZAKRES ROBÓT

3.1 Rozbiórka istniejącego ogrodzenia

- wykonanie pomiarów geodezyjnych posadowienia ogrodzenia,
- karczowanie zakrzaczeń i usunięcie korzeni,
- rozebranie bramy i furtki metalowej,
- rozebranie ogrodzenia z siatki metalowej na słupach.

3.2 Wykonanie nowego ogrodzenia systemowego

- Nowe ogrodzenie planuje systemowe panelowe fabrycznie wykończone z prętów poziomych podwójnych 2x8 mm i pionowych 6 mm ze słupkami 60x40 mm z obejmami
- długość panela 250 cm wysokości 160 cm,
 - średnica drutu poziomego (podwójnego) 2x 8 mm,
 - średnica drutu poziomego 6 mm
- ochrona antykorozyjna: cynkowanie ogniowe i malowanie proszkowe
- słupki systemowe z systemem obejm wykonane z kształownika prostokątnego 60 x4 0 x 2 mm oparte na fundamentach poniżej poziomu przemarzania
- od stroiny drogi powiatowej fortka o szerokości 160 cm i brama wjazdowa przesuwana o szerokości 400 cm. wraz ze słupami. Słupki oparte na fundamentach betonowych posadowionych poniżej poziomu przemarzania,
- cokół ogrodzenia z prefabrykowanych elementów oparty na fundamentach słupków



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

„Podniesienie jakości funkcjonowania oddziałów przedszkolnych w gminie Brańsk”

Załącznik Nr 10



Projekt w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

„Podniesienie jakości funkcjonowania oddziałów przedszkolnych w gminie Brańsk”

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	WYPOSAŻENIE ŁAZIENKI				
1	d.1	Dostawa i montaż: Nakładka sedesowa (Kalkulacja własna)	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
2		Dostawa i montaż: Podest dziecięcy (Kalkulacja własna)	kpl		
2	d.1	2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
3		Dostawa i montaż dozownika na ręczniki (Kalkulacja własna)	kpl		
3	d.1	2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
4		Dostawa i montaż dozownika na mydło (Kalkulacja własna)	kpl		
4	d.1	2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
5		Dostawa i montaż lustro (Kalkulacja własna)	kpl		
5	d.1	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
6		Montaż podgrzewacza wody (Kalkulacja własna)	kpl		
6	d.1	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000



Projekt w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

„Podniesienie jakości funkcjonowania oddziałów przedszkolnych w gminie Brańsk”

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem opracowania jest kalkulacja remontu pomieszczenia łazienki na potrzeby dzieci w wieku przedszkolnym w budynku szkoły położonym w miejscowości Mień Gmina Brańsk.

Remont obejmuje:

- montaż wyposażenia łazienki: lustro, dozownik na mydło, podajnik na papier, podest antypoślizgowy, nakładka sedesowa WC
- montaż podgrzewacza wody



Projekt w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

„Podniesienie jakości funkcjonowania oddziałów przedszkolnych w gminie Brańsk”

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 WYPOSAŻENIE ŁAZIENKI DLA DZIECI					
1	KNR 0-35 0114-d.1 01	Baterie umywalkowe, w wykonaniu standardowym,	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KSNR 8 0216-01 d.1	Wymiana umywalki porcelanowej z syfonem ze wspornikiem	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KSNR 8 0218-03 d.1	Wymiana ustępu z miską porcelanową "kompakt"	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
4	d.1	Dostawa i montaż deska wc dla dziecka wolnoopadająca wypinana (Kalkulacja własna)	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
5	d.1	Dostawa i montaż podest antypoślizgowy (Kalkulacja własna)	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
6	d.1	Dostawa i montaż dozownika na mydło (Kalkulacja własna)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
7	d.1	Dostawa i montaż podajnika na papier toaletowy (Kalkulacja własna)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
8	d.1	Dostawa i montaż lustra z szafką (Kalkulacja własna)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
9	d.1	Nakładka zmniejszająca obwód ustępu (Kalkulacja własna)	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
10	d.1	Dostawa i montaż suszarki do rąk (Kalkulacja własna)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2 STOLARKA DRZWIOWA W CZĘŚCI DLA DZIECI					
11	KNR AT-02 d.2 2058-01	Ościeżnice MDF fabrycznie wykończone obsadzone w ściankach działowych z płyt gipsowych ORTH w gotowych otworach	m		
		4,8	m	4.800	
				RAZEM	4.800
12	KNR 2-02 1017-d.2 01	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne płytowe o pow. do 1.6 m2	m ²		
		0.8*2	m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
3 WYPOSAŻENIE ŁAZIENKI DLA PERSONELU					
13	KSNR 8 0216-01 d.3	Wymiana umywalki porcelanowej z syfonem i baterią	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KSNR 8 0218-03 d.3	Wymiana ustępu z miską porcelanową "kompakt"	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
15	d.3	Dostawa i montaż dozownika na mydło (Kalkulacja własna)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
16	d.3	Dostawa i montaż lustra z półką (Kalkulacja własna)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
17	d.3	Dostawa i montaż metalowego podajnika na papier toaletowy (Kalkulacja własna)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000



Projekt w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

„Podniesienie jakości funkcjonowania oddziałów przedszkolnych w gminie Brańsk”

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.3		Dostawa metalowego kosza na śmieci 5l	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000



Projekt w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

„Podniesienie jakości funkcjonowania oddziałów przedszkolnych w gminie Brańsk”

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem opracowania jest kalkulacja remontu pomieszczenia łazienki na potrzeby dzieci w wieku przedszkolnym i personelu w budynku szkoły położonym w miejscowości Chojewo Gmina Brańsk

Remont obejmuje:

- wymianę stolarki drzwiowej,
- wymianę kompaktu WC,
- wymianę umywalki wraz z baterią,
- montaż wyposażenia łazienki: lustro, dozownik na mydło, podest antypoślizgowy, nakładka zmniejszająca
- dostawa kosza na śmieci.



Projekt w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

„Podniesienie jakości funkcjonowania oddziałów przedszkolnych w gminie Brańsk”

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 WYPOSAŻENIE ŁAZIENKI					
1	KSNR 8 0216-01	Wymiana umywalki porcelanowej z syfonem ze wspornikiem	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 0-35 0114-01	Dostawa i montaż baterii umywalkowe, w wykonaniu standardowym,	szt.		
d.1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KSNR 8 0218-03	Wymiana ustępu z miską porcelanową "kompakt"	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Dostawa i montaż deski wc dla dziecka wolnoopadająca wypinana (Kalkulacja własna)	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
5		Dostawa i montaż podestu antypoślizgowego (Kalkulacja własna)	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
6		Dostawa i montaż dozownika na mydło (Kalkulacja własna)	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
7		Dostawa i montaż podajnika na papier toaletowy (Kalkulacja własna)	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
8		Dostawa i montaż lustra z półką (Kalkulacja własna)	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
9		Dostawa i montaż stojak łazienkowy WC (Kalkulacja własna)	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
10		Dostawa i montaż podgrzewacza wody (Kalkulacja własna)	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2 STOLARKA DRZWIOWA					
11	KNR AT-02	Ościeżnice MDF fabrycznie wykończone obsadzone w ściankach działowych z płyt gipsowych ORTH w gotowych otworach (wraz z montażem i obróbką gniezd)	m		
d.2	2058-01	4,8	m	4.800	
				RAZEM	4.800
12	KNR 2-02 1017-01	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne płytowe o pow. do 1.6 m2	m ²		
d.2		0.8*2	m ²	1.600	
				RAZEM	1.600



Projekt w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

„Podniesienie jakości funkcjonowania oddziałów przedszkolnych w gminie Brańsk”

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem opracowania jest kalkulacja remontu pomieszczenia łazienki na potrzeby dzieci w wieku przedszkolnym w budynku szkoły położonym w miejscowości Świridy Gmina Brańsk

Remont obejmuje:

- wymianę stolarki drzwiowej,
- wymianę kompaktu WC,
- wymianę umywalki wraz z baterią,
- montaż wyposażenia łazienki: lustro, dozownik na mydło, podajnik na papier, stojak łazienkowy WC, podest antypoślizgowy, deska WC,
- montaż podgrzewacza wody



Projekt w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

„Podniesienie jakości funkcjonowania oddziałów przedszkolnych w gminie Brańsk”

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 WYPOSAŻENIE ŁAZIENKI DLA DZIECI					
1	KSNR 8 0216-01	Wymiana umywalki porcelanowej z syfonem ze wspornikiem	kpl		
d.1		3	kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
2	KSNR 8 0218-03	Wymiana ustępu z miską porcelanową "kompakt"	kpl		
d.1		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
3		Deska wc dla dziecka wolnoopadająca wypinana (Kalkulacja własna)	kpl		
d.1		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
4		Dostawa i montaż dozownika na mydło (Kalkulacja własna)	kpl		
d.1		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
2 STOLARKA DRZWIOWA W CZĘŚCI DLA DZIECI					
5	KNR AT-02	Ościeżnice MDF fabrycznie wykończone obsadzone w ściankach działowych z płyt gipsowych ORTH w gotowych otworach	m		
d.2	2058-01	4.8*4	m	19.200	
				RAZEM	19.200
6	KNR 2-02 1017-	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne płytowe o pow. do 1.6 m2	m ²		
d.2	01	0.8*2*4	m ²	6.400	
				RAZEM	6.400
3 WYPOSAŻENIE ŁAZIENKI DLA PERSONELU					
7	KSNR 8 0216-01	Wymiana umywalki porcelanowej z syfonem ze wspornikiem i baterią	kpl		
d.3		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KSNR 8 0218-03	Wymiana ustępu z miską porcelanową "kompakt"	kpl		
d.3		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
9		Dostawa i montaż metalowego dozownika na mydło (Kalkulacja własna)	kpl		
d.3		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
10		Dostawa i montaż lustra z półką (Kalkulacja własna)	kpl		
d.3		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
11		Dostawa i montaż podajnika na ręczniki (Kalkulacja własna)	kpl		
d.3		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
12		Montaż metalowego kosza na śmieci	kpl		
d.3		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR AT-02	Ościeżnice MDF fabrycznie wykończone obsadzone w ściankach działowych z płyt gipsowych ORTH w gotowych otworach	m		
d.3	2058-01	4.8*1	m	4.800	
				RAZEM	4.800
14	KNR 2-02 1017-	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne płytowe o pow. do 1.6 m2	m ²		
d.3	01	0.8*2	m ²	1.600	
				RAZEM	1.600



Projekt w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

„Podniesienie jakości funkcjonowania oddziałów przedszkolnych w gminie Brańsk”

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem opracowania jest kalkulacja remontu pomieszczenia łazienki na potrzeby dzieci w wieku przedszkolnym oraz personelu w budynku szkoły położonym w miejscowości Holonki Gmina Brańsk

Remont obejmuje:

- wymianę stolarki drzwiowej,
- wymianę kompaktu WC,
- wymianę umywalni wraz z baterią,
- montaż wyposażenia łazienki: lustro, dozownik na mydło, podajnik na papier, podest antypoślizgowy, deska WC