



Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich



Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2020

ZP.271.3.2024.KA

Część III SWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem niniejszego zamówienia jest wykonanie, dostawa i montaż elementów placów zabaw oraz siłowni zewnętrznych na terenie Gminy Śmigiel w poniższych miejscowościach:

Lp.	Miejscowość	Wykaz elementów
PAKIET I – budowa strefy aktywności ruchowej w Gminie Śmigiel (inwestycja dofinansowana z PROW 2014-2020)		
1.	Robaczyn	<ol style="list-style-type: none">1. Zestaw zabawowy wóz strażacki2. Huśtawka potrójna metalowa3. Mini park linowy4. Karuzela krzyżakowa5. Zjazd linowy6. Huśtawka ważka pojedyncza – metalowa7. Bujak na sprężynie skuter8. Slalom9. Bujak na sprężynie wóz strażacki10. Wóz strażacki11. Betonowy stół do ping-ponga12. Stół do gry w warcaby / szachy / chińczyka13. Stół do gry w piłkarzyki
2.	Morownica	<ol style="list-style-type: none">1. Zestaw zabawowy2. Karuzela3. Huśtawka wahadłowa orle gniazdo4. Zestaw sprawnościowy5. Zjazd linowy6. Urządzenie fitness – rowerek7. Ławka metalowa z oporem
3.	Żegrówko	<ol style="list-style-type: none">1. Stół do ping-ponga2. Bujak na sprężynie kogut3. Karuzela4. Tablica kółko – krzyżyk5. Bujak sprężynowiec poczwórny koniczyna6. Sześciokąt wielofunkcyjny
4.	Śmigiel ul. Młyńska	<ol style="list-style-type: none">1. Zestaw zabawowy2. Bujak motor3. Huśtawka ważka pojedyncza – metalowa4. Karuzela5. Piramida



Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich



Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2020

Lp.	Miejscowość	Wykaz elementów
PAKIET II – rozbudowa istniejących placów zabaw i siłowni zewnętrznych (inwestycja z budżetu obywatelskiego i funduszu sołeckiego)		
1.	Śmigiel ul. B. Prusa ul. I. Krasickiego	1. Siłownia zewnętrzna - stepper bez pylonu - motyl bez pylonu
2.	Śmigiel ul. Dębowa	1. Bramka do piłki nożnej 3x2
3.	Sierpowo	1. Siłownia zewnętrzna - wyciąg i krzeselko

2. Zamawiający zgodnie z pkt 2.6 SWZ dopuszcza możliwość składania ofert częściowych (podział na PAKIETY) według poniższych zasad:
 - 1) **PAKIET I** – budowa strefy aktywności ruchowej w Gminie Śmigiel (inwestycja dofinansowana z PROW 2014-2020),
 - 2) **PAKIET II** – dostawa i montaż elementów placów zabaw i siłowni zewnętrznych (inwestycja z budżetu obywatelskiego i funduszu sołeckiego).
3. Oferowane przez Wykonawcę elementy wyposażenia muszą być fabrycznie nowe.
4. Zamówione wyposażenie musi być bezpieczne i trwałe oraz odporne na zniszczenie w trakcie użytkowania, jak również odporne na działanie warunków atmosferycznych.
5. Wszystkie elementy wyposażenia powinny spełniać wymogi Polskiej Normy PN EN 1176 oraz powinny posiadać certyfikaty zgodności ze wskazaną normą. Zamawiający dopuszcza w tym zakresie rozwiązania równoważne.
6. Wszystkie materiały techniczne muszą być dopuszczone do obrotu i powszechnego stosowania zgodnie z obowiązującym prawem, na podstawie certyfikatów zgodności CE oraz aprobat technicznych oraz muszą posiadać atesty, które dopuszczają je do użytku, o ile jest to wymagane.
7. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia dla poszczególnych części przedstawiony został poniżej (przykładowe zdjęcia wraz z opisami elementów zabawowych dla poszczególnych miejscowości):



Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich



Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2020

PAKIET I – budowa strefy aktywności ruchowej w Gminie Śmigiel (inwestycja dofinansowana z PROW 2014-2020)

Robaczyn – działka o nr geod. 173/1, 173/4, 173/5

• Zestaw zabawowy wóz strażacki:

Wymiary zestawu zabawowego tematycznego:

- wysokość – ok. 340 cm
- długość – ok. 730 cm
- szerokość – ok. 410 cm
- głębokość posadowienia w gruncie – 60 cm
- bezpieczna strefa użytkowania urządzenia – ok. 1130 cm x 810 cm
- maksymalna wysokość upadku – 90 cm.

Elementy składowe zestawu zabawowego tematycznego:

- wieża - podest h90 - 1 sztuka
- ścianka wspinaczkowa wejściowa z tworzywa HDPE - 1 sztuka
- przejście tunelowe z bulajem - 1 sztuka
- przejście tunelowe - 1 sztuka
- podest h90 - 1 sztuka
- schodki wejściowe z poręczami - 1 sztuka
- zjeżdżalnia zakręcona otwarta - 2 sztuki
- zjeżdżalnia prosta otwarta - 1 sztuka
- daszek drabinka z kołem - 1 sztuka
- daszek półokrągły - 1 sztuka
- barierka auto - 1 sztuka
- element dekoracyjny - koło - 4 sztuki
- element dekoracyjny na szczycie słupa nośnego - strumień wody - 2 sztuki.

Materiały:

- słupy nośne zestawu zabawowego tematycznego wykonane z rur o średnicy 114 mm o grubości ścianki 2,5 mm, ocynkowane oraz malowane proszkowo
- podesty, schodki wejściowe wykonane z blachy stalowej z okrągłymi otworami ułatwiającymi odpływ wody oraz wypukłymi wytłoczeniami wpływającymi na poprawę właściwości antypoślizgowych
- uchwyty, barierki metalowe i poręcza metalowe wykonane z rurek stalowych o średnicy 32 mm i grubości ścianki 2,5 mm



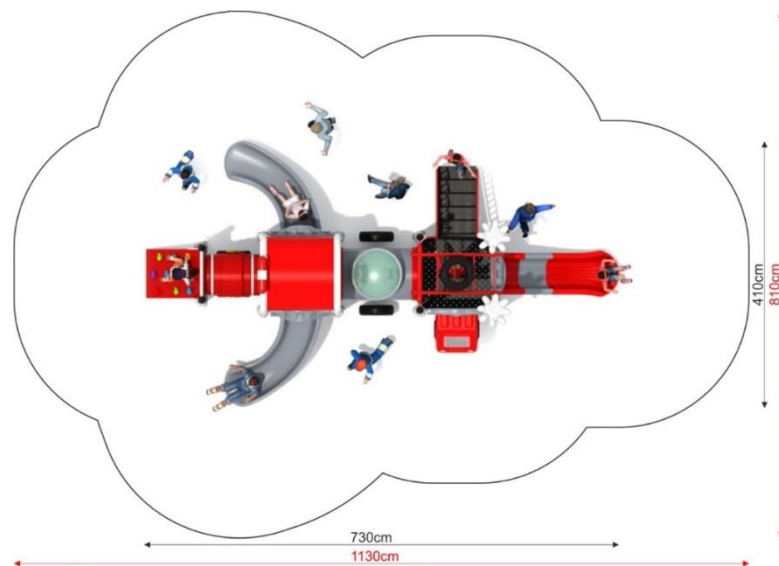
Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich



Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2020

- wszystkie elementy stalowe są zabezpieczone poprzez cynkowanie i malowanie proszkowe
- zestaw zabawowy tematyczny posadowiony w gruncie w fundamencie betonowym poprzez bezpośrednie umieszczenie w gruncie stalowych słupów nośnych
- daszki, zjeżdżalnie, bariery, zabudowy boczne chroniące przed upadkiem, elementy dekoracyjne wykonane z tworzywa sztucznego - polietylen niskiej gęstości LLDPE
- ścianka wspinaczkowa wykonana z tworzywa sztucznego - polietylen wysokiej gęstości HDPE, z kolorowymi kamieniami wspinaczkowymi
- elementy linowe wykonane z lin polipropylenowych ze wzmocnionym rdzeniem
- łączenia lin za pomocą tulei zaciskowych
- podesty montowane do słupów nośnych poprzez przykręcenie za pomocą dwóch śrub na każdy słup nośny podstawy podestu do przygotowanych otworów w słupach nośnych wyposażonych w nitonakrętki
- łączenie elementów do słupów nośnych za pomocą aluminiowych obejm zaciskowych malowanych proszkowo (brak wierceń podczas montażu mogących uszkodzić strukturę ochronną elementów metalowych)
- śruby nierdzewne imbusowe i torx M8, M10 i M12
- śruby oraz inne elementy łączne wykorzystane w konstrukcji urządzenia wykonane ze stali nierdzewnej
- wszystkie spawy i łączenia elementów metalowych są gładkie i odpowiednio wyprofilowane.





2. Huśtawka potrójna:

- łańcuch atestowany – stal nierdzewna
- belki nośne ok. 80x80 mm – stal cynkowana malowana proszkowo
- belka pozioma metalowa ok. 80x80 mm – stal cynkowana malowana proszkowo
- kotwy stalowe – cynkowane ogniowo
- siedzisko „GNAZDO” ok. 100 cm średnicy w oplocie PP 16 mm
- siedzisko płaskie
- siedzisko koszyk z łańcuszkiem
- proponowane wymiary:
 - szerokość: ok. 2,30 m
 - długość: ok. 6,20 m
 - wysokość: ok. 2,00 m
- strefa bezpieczna: ok 600x760 cm
- wysokość swobodnego upadku: ok. 130 cm
- grupa wiekowa: 3-12.



3. Mini park linowy:

- Wymiary: 2,30x6,09x13,40 m
- Strefa bezpieczeństwa: ok. 9,09x16,40 m
- Wysokość swobodnego upadku: 1,90 m
- Grupa wiekowa: 5-13 lat
- Mini park linowy wykonany z drewna akacjowego. Wytrzymałe liny są podstawą konstrukcji. Wszystkie elementy stalowe są cynkowane i malowane proszkowe.





Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich



Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2020



4. Karuzela krzyżakowa:

- Konstrukcja stalowa, cynkowana, malowana proszkowo
- Podstawa aluminiowa blacha ryflowana,
- Wymiary: średnica ok. 1,5 m
- Strefa bezpieczeństwa: średnica ok. 5,6 m
- Wysokość swobodnego upadku ok. 0,55 m
- Grupa wiekowa: 3-12.





Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich



Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2020

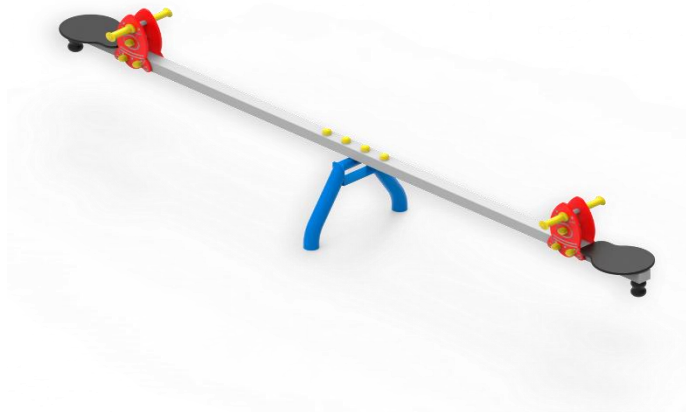
5. Zjazd linowy 20 m:

- Konstrukcja stalowa ok. 10 x 10 cm, cynkowana, malowana proszkowo
- Podest stalowy cynkowany + sklejka wodoodporna
- Siedzisko gumowe typu KRZESEŁKO
- lina stalowa pleciona
- Wymiary: ok 350x370x2300 cm
- Strefa bezpieczeństwa: ok. 2300x400 cm
- Wysokość swobodnego upadku: ok 120 cm
- Grupa wiekowa: 3-12.



6. Huśtawka ważka pojedyncza metalowa:

- belka pozioma – stal cynkowana i malowana proszkowo
- siedziska – płyta HDPE
- uchwyty – PE
- kotwa stalowa – stal cynkowana i malowana proszkowo
- proponowane wymiary:
 - szerokość: ok. 0,29 m
 - długość: ok. 2,51 m
 - wysokość: ok. 0,9 m.



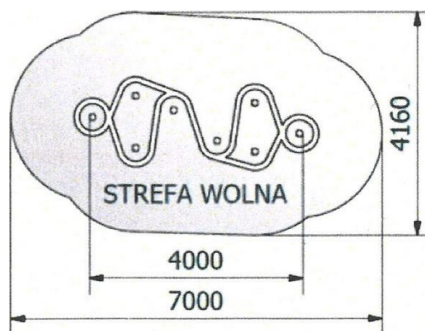
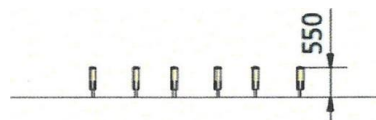
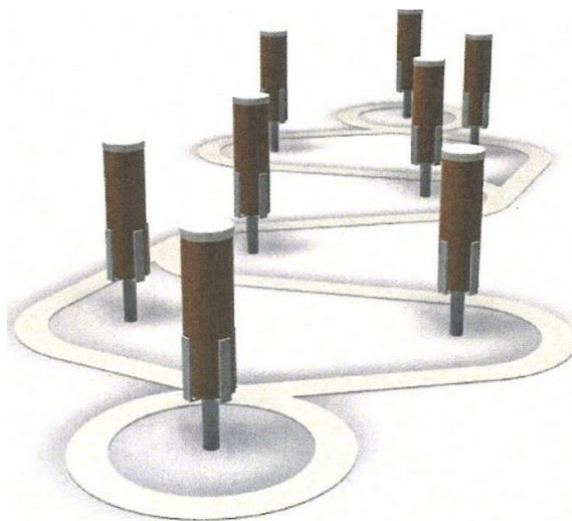
7. Bujak na sprężynie skuter:

- Elementy stalowe wykonane ze stali węglowej zabezpieczone przed korozją malowane proszkowo. Kształt wraz z siedziskiem wykonana z tworzywa HDPE odporne na warunki atmosferyczne. Całość przymocowana sprężyną do prefabrykatu betonowego, który zapewnia stabilizację urządzenia i posadowienia w gruncie za pomocą fundamentu.
- płyta HDPE ok. 19 mm
- sprężyna – ok. 20 mm, fi – ok. 200 mm, h – ok. 400 mm
- stopa montażowa – stalowa ocynkowana
- proponowane wymiary:
wysokość: ok. 0,76 m
szerokość: ok. 0,47 m
długość: ok. 0,71 m.



8. Slalom:

- Slalom wykonany z drewnianych słupków osadzonych w podłożu za pomocą kotew stalowych, które są zabetonowane.
- Strefa: ok. 700 x 416 cm
- Strefa wolna: ok. 400 cm.



9. Bujak na sprężynie wóz strażacki jednoosobowy:

- płyta HDPE ok. 19 mm dwukolorowa
- konstrukcja ze stali cynkowanej i malowanej proszkowo
- sprężyna stalowa – ok. 18 mm, fi – ok. 180 mm, h – ok. 360 mm
- elementy łączące wykonywane ze stali nierdzewnej



- stopa montażowa – stalowa ocynkowana
- Przedział wiekowy: 0-6 lat
- Ograniczenia wagowe: ok. 80 kg
- Wysokość swobodnego upadku: ok. 500 mm
- Wymiary urządzenia: ok. 7600x5000x8000 mm



10. Wóz strażacki:

- kierownica, skrzynia biegów, belki konstrukcyjne ok. 10x10 cm, panele z płyty HDPE, kotwy stalowe – cynkowane ogniowo
- słupy nośne ok. 10x10 cm – drewno klejone
- montaż na kotwach stalowych – cynkowane ogniowo
- elementy ozdobne płyta HDPE
- deski drewno lite
- poręcz – rury stalowe nierdzewne
- Wymiary: ok. 1,60x2,30 m
- Strefa bezpieczeństwa: ok. 5,25x4,60 m
- Wysokość całkowita: ok. 1,50 m
- Wysokość swobodnego upadku: ok. 1,50 m
- Przedział wiekowy: 3-12 lat



Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich



Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2020



11. Betonowy stół do ping-ponga:

- Stół betonowy do gry w tenisa wykonano na bazie naturalnych kruszyw.
- Błat stołu w kolorze szarym okala aluminiowy profil, który zabezpiecza krawędzie stołu przed zniszczeniem. Powierzchnia blatów jest szlifowana, polerowana oraz zabezpieczona lakierem. Siatka wykonana z blachy czarnej ocynkowanej.
- Długość: ok. 247 cm
- Szerokość: ok. 150 cm
- Wysokość: ok. 78 cm
- Waga: ok. 800 kg.





12. Stół do gry w warcaby, szachy, chińczyka:

- Stół betonowy, blat stołu ma dwie plansze do gry, szlifowany i polerowany. Siedziska wykonane z drewna iglastego, lakierowane. Dookoła blatu wykończenie profilem aluminiowym. Możliwość przymocowania stołu do podłoża za pomocą metalowej lub betonowej kotwy.
- Długość: ok. 160 cm
- Szerokość: ok. 165 cm
- Wysokość: ok. 74 cm
- Waga: ok. 430 kg.



13. Stół do gry w piłkarzyki zewnętrzne:

- Stół betonowy z kruszyw naturalnych do gry w piłkarzyki, pozostałe elementy wykonane z twardego tworzywa, gumy oraz stali nierdzewnej. Powierzchnia do gry jest odpowiednio wyprofilowana w narożnikach, całość wygładzona i pokryta kilkoma warstwami farby odpornej na uderzenia i warunki atmosferyczne. Pozostałe elementy wykonane z twardego tworzywa, gumy oraz stali nierdzewnej. Urządzenia montowane zgodnie z instrukcją producenta.
- Długość: ok. 140 cm
- Szerokość: ok. 80 cm
- Wysokość: ok. 87 cm.



Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich



Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2020



Morownica – działka o nr geod. 215

1. Zestaw zabawowy:

- Długość: ok. 3200 mm
- Szerokość: ok. 1700 mm
- Wysokość: ok. 2580 mm
- Wysokość swobodnego upadku: ok. 950 mm
- Uwagi ogólne do zestawu:
 - Elementy konstrukcyjne wykonane z drewna klejonego warstwowo (kantówka o wymiarach 100 mm x 100 mm o zaokrąglonych krawędziach). Wszystkie belki konstrukcyjne posiadają frez wzdłużny z każdej strony. Elementy konstrukcyjne zakończone są od góry kapturkami z tworzywa.
 - Urządzenie osadzone w podłożu na stalowych kotwach ocynkowanych, zabetonowanych w gruncie.
 - Wszystkie elementy drewniane malowane są natryskowo farbami akrylowymi tworzącymi elastyczną warstwę z powłoką uv.
 - Wszystkie elementy wykonane ze sklejek malowane są natryskowo farbami akrylowymi tworzącymi elastyczną warstwę z powłoką uv.
 - Elementy wykonane z rurek stalowych grubościennych o średnicy 30 mm malowane proszkowo w kolorze.



Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich



Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2020

- Śruby ocynkowane w słupach konstrukcyjnych, zabezpieczone zaślepkami z tworzywa.
 - Gniazda łączników zakryte zaślepkami z tworzywa.
 - Zjeżdżalnia wykonana z: ślizg - stal nierdzewna, boki - sklejka wodoodporna grubości 25 mm malowana natryskowo farbami akrylowymi
- Opis techniczny wchodzących w skład elementów:
- Wieża z daszkiem i podestem na wysokości ok. 90 cm.
 - Daszek w wieży wykonany ze sklejki wodoodpornej o grubości ok. 25 mm.
 - Wieża bez daszku na wysokości ok. 60 cm.
 - Schody wejściowe na wysokości ok. 60 cm, wykonane z konstrukcji drewnianej na belkach policzkowych z drewna, poręcz przy schodach z sklejki wodoodpornej.
 - Zjeżdżalnia na wysokości ok. 90 cm; ślizg wykonany ze stali nierdzewnej, konstrukcja nośna wykonana ze stali, boki wypełnione sklejką wodoodporną.
 - Balkonik ozdobny wykonany ze sklejki wodoodpornej o grubości ok. 25 mm.





Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich

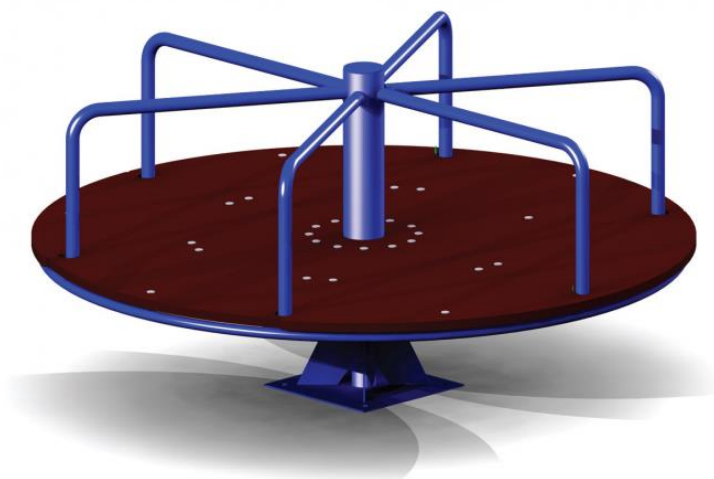


Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2020

2. Karuzela stojąca:

Charakterystyka urządzenia:

- Urządzenie osadzone w podłożu na stalowych kotwach ocynkowanych, zabetonowanych w gruncie.
- Wszystkie elementy wykonane ze sklejek malowane są natryskowo farbami akrylowymi tworzącymi elastyczną warstwę z powłoką uv.
- Rurki stalowe malowane proszkowo.
- Śruby ocynkowane, zabezpieczone zaślepkami z tworzywa.
- Karuzela składa się ze słupa nośnego łożyskowanego, ramion z rurek stalowych malowanych proszkowo oraz podestu na platformie z płyty szalunkowej wodoodpornej, antypoślizgowej grubości 25 mm.
- Jednocześnie może bawić się sześcioro dzieci.
- Średnica: ok. fi 1630 mm
- Wysokość: ok. 630 mm
- Wysokość swobodnego upadku: ok. 650 mm.



3. Huśtawka wahadłowa – orle gniazdo:

Charakterystyka urządzenia:

- Elementy konstrukcyjne wykonane z drewna klejonego warstwowo (kantówka o wymiarach 100 mm x 100 mm o zaokrąglonych krawędziach). Wszystkie belki



Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich



Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2020

konstrukcyjne posiadają frez wzdłużny z każdej strony. Elementy konstrukcyjne zakończone są od góry kapturkami z tworzywa.

- Urządzenie osadzone w podłożu na stalowych kotwach ocynkowanych, zabetonowanych w gruncie.
- Wszystkie elementy drewniane malowane są natryskowo farbami akrylowymi tworzącymi elastyczną warstwę z powłoką uv.
- Wszystkie elementy wykonane ze sklejek malowane są natryskowo farbami akrylowymi tworzącymi elastyczną warstwę z powłoką uv.
- Śruby ocynkowane w słupach konstrukcyjnych, zabezpieczone zaślepkami z tworzywa. Gniazda łączników zakryte zaślepkami z tworzywa.
- Belka górna poprzeczna stalowa malowana proszkowo.
- Łańcuch techniczny kalibrowany wykonany ze stali nierdzewnej.
- Po obu zewnętrznych stronach huśtawki umieszczona została płyta zabezpieczająca ze sklejki wodoodpornej grubości 25 mm.
- Siedzisko huśtawki - koszykowe z lin stalowych w oplocie z polipropylenu.
- Długość: ok. 3900 mm
- Szerokość: ok. 1760 mm
- Wysokość: ok. 2390 mm
- Wysokość swobodnego upadku: ok. 1500 mm.





Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich



Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2020

4. Zestaw sprawnościowy:

Uwagi ogólne do zestawu:

- Elementy konstrukcyjne wykonane z drewna klejonego warstwowo (kantówka o wymiarach 100 mm x 100 mm o zaokrąglonych krawędziach). Wszystkie belki konstrukcyjne posiadają frez wzdłużny z każdej strony. Elementy konstrukcyjne zakończone są od góry kapturkami z tworzywa.
- Urządzenie osadzone w podłożu na stalowych kotwach ocynkowanych, zabetonowanych w gruncie.
- Wszystkie elementy drewniane malowane są natryskowo farbami akrylowymi tworzącymi elastyczną warstwę z powłoką uv.
- Wszystkie elementy wykonane ze sklejek malowane są natryskowo farbami akrylowymi tworzącymi elastyczną warstwę z powłoką uv.
- Elementy wykonane z rurek stalowych grubościennych o średnicy 30 mm malowane proszkowo w kolorze.
- Śruby ocynkowane w słupach konstrukcyjnych, zabezpieczone zaślepkami z tworzywa.
- Gniazda łączników zakryte zaślepkami z tworzywa.
- Długość: ok. 1240 mm
- Szerokość: ok. 1350 mm
- Wysokość: ok. 1900 mm
- Wysokość swobodnego upadku: ok. 1900 mm.





Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich



Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2020

5. Zjazd linowy:

- Konstrukcja stalowa ok. 10 x 10 cm, cynkowana, malowana proszkowo
- Podest stalowy cynkowany + sklejka wodoodporna
- Siedzisko gumowe typu MAŁPKA
- lina stalowa pleciona
- Szerokość: ok. 3,82 m
- Długość: ok. 27,96 m
- Wymiary strefy funkcjonowania szerokość: ok. 6,82 m
- Wymiary strefy funkcjonowania długość: ok. 30,96 m.



6. Urządzenie fitness – rowerek:

- Elementy konstrukcyjne wykonane ze stali ocynkowanej najwyższej jakości o grubości do 3,5 mm oraz materiału kompozycyjnego WPC. WPC wygląda jak drewno, ale nie pozostawia drzazg. Elementy wykonywane z rurek stalowych najwyższej jakości o grubości do 3,5 mm chronione przez cynkowanie ogniowe i malowane proszkowo. Urządzenie osadzone w podłożu na stalowych kotwach ocynkowanych, zabetonowanych w gruncie.
- Długość: ok. 1080 mm
- Szerokość: ok. 630 mm
- Wysokość: ok. 740 mm.



Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich



Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2020



7. Ławka metalowa z oparciem:

Charakterystyka:

- Elementy konstrukcyjne wykonane są z metalu. Wszystkie elementy wykonane z metalu malowane są proszkowo w kolorze. Siedzisko i oparcie wykonane z desek sosnowych malowanych w kolorze (mahoń). Wszystkie elementy drewniane malowane są natryskowo farbami akryłowymi tworzącymi elastyczną warstwę z powłoką uv. Śruby ocynkowane, zabezpieczone zaślepkami z tworzywa. Urządzenie osadzone w podłożu na stalowych kotwach ocynkowanych, zabetonowanych w gruncie.
- Długość: ok. 1810 mm
- Szerokość: ok. 550 mm
- Wysokość: ok. 810 mm.





Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich



Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2020

Żegrówko – działka o nr geod. 74/1, 75

1. Stół do ping-ponga:

- Blat stołu wykonany wysokogatunkowego betonu z kruszywem ozdobnym, szlifowany i lakierowany, dodatkowo blat stołu po obwodzie listwa aluminiowa, nadająca elegancki wygląd i zapobiegająca obiciom. Siatka do gry wykonana z blachy stalowej. Urządzenie przeznaczone do wkopania. Wszystkie elementy stalowe w urządzeniu ocynkowane metodą ogniową.
- Wymiary: ok. 1,52x2,74x0,76 m.
- Strefa bezpieczeństwa: ok. 5,5x8,8 m.



2. Bujak na sprężynie:

- Korpus bujaka wykonany z HDPE
- Sprężyna stalowa z drutu ϕ ok 20 mm ocynkowana/ opcjonalnie malowana proszkowo
- Uchwyty do trzymania i podnóżki z tworzywa
- Siedzisko z HDPE
- Elementy złączne (wkręty, śruby) ze stali nierdzewnej
- Urządzenie montowane na stałe w gruncie
- Wymiary: ok. 0,83x0,25x0,84 m
- Wysokość swobodnego upadku: ok. 0,50 m
- Obszar bezpiecznej obwiedni: ok. 3,25x3,84 m.



Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich



Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2020



3. Karuzela z kierownicą i siedziskami:

- tarcza \varnothing ok. 1200 mm wykonana z blachy typu łożka obwiedzonej rurką \varnothing ok. 30 mm
- Konstrukcja stalowa – podkład cynkowy, malowana proszkowo
- siedziska wykonane ze sklejki antypoślizgowej/opcjonalnie HDPE, obwiedzonej rurką \varnothing ok. 30 mm
- Wymiary: ok. 0,70x1,2x1,2 m
- Wysokość swobodnego upadku: 0,12 m
- Obszar bezpiecznej obwiedni: ok. 5,2x5,2 m.





4. Tablica kółko-krzyżyk:

- Słupy konstrukcyjne z drewna o przekroju 95x95 mm o zaoblonych krawędziach, z drewna litego sosnowego przecieranego krzyżowo, opcjonalnie z drewna klejonego warstwowo, impregnowane ciśnieniowo. Urządzenia montowane na stałe w gruncie.
- Wymiary: ok. 1,30x0,20x0,90 m,
- Obszar bezpiecznej obwiedni: ok. 3,20x3,90 m.



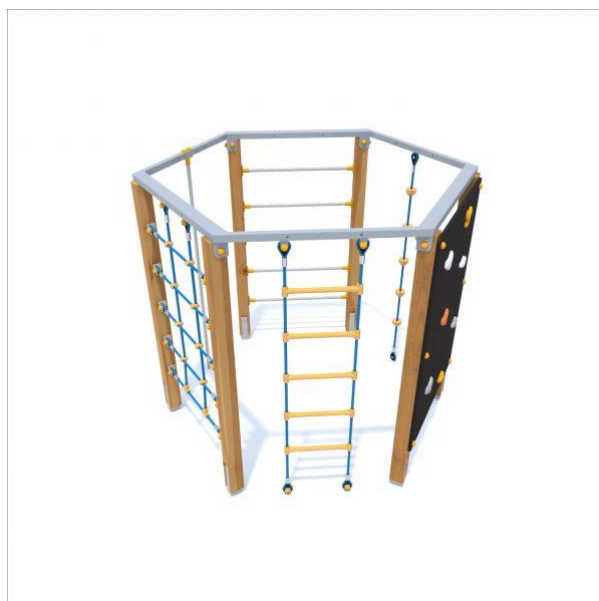
5. Bujak sprężynowiec poczwórny koniczyna:

- Słupy konstrukcyjne z drewna przecieranego, opcjonalnie z klejonego warstwowo. Sprężyna stalowa ocynkowana, uchwyt z rur, ocynkowanych opcjonalnie malowane proszkowo. Urządzenie montowane na stałe w gruncie.
- Wymiary: ok. 0,63x1,20x1,20 m
- Wysokość swobodnego upadku: ok. 0,40 m
- Obszar bezpiecznej obwiedni: ok. 4,20x4,20 m.



6. Sześciokąt wielofunkcyjny:

- Słupy konstrukcyjne z drewna iglastego, rama górna stalowa, ocynkowana ogniowo, liny PP z rdzeniem stalowym, drążki drabinek ocynkowane ogniowo. Ścianka wspinaczkowa wykonana ze sklejki antypoślizgowej z uchwytami z tworzywa. Urządzenie montowane na stałe w gruncie.
- Wymiary: ok. 1,90x1,92x2,22 m
- Wysokość swobodnego upadku: ok. 1,90 m
- Obszar bezpiecznej obwiedni: ok. 5,42x5,72 m.



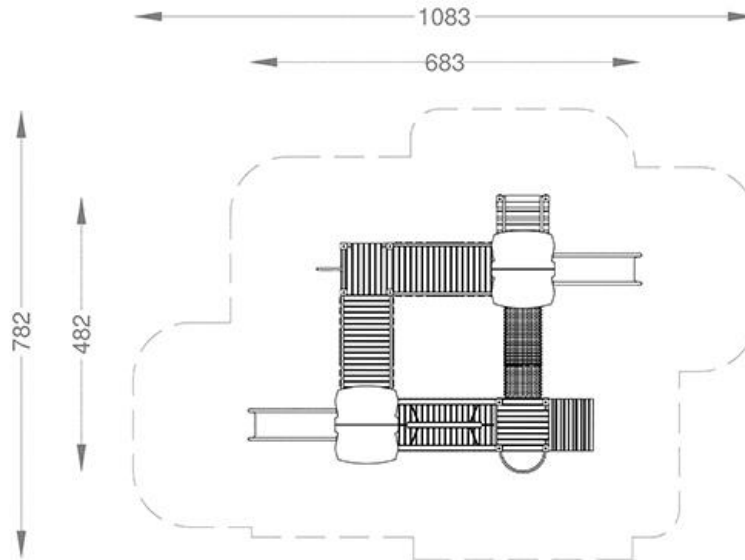


Śmigiel ul. Młyńska – działka o nr geod. 253/2, 268/1, 260/3

1. Zestaw zabawowy:

- wieża z dachem $h = \text{ok. } 3 \text{ m}$ (podest $h = \text{ok. } 90 \text{ cm}$), 2 x wieża $h = \text{ok. } 1,8 \text{ m}$ (podest $h = \text{ok. } 90 \text{ cm}$), 2 x zjeżdżalnia, pomost $\text{ok. } 1,8 \text{ m}$ ($h = \text{ok. } 80 \text{ cm}$), przejście rurowe „TUNEL”, zjazd strażacki, drabinka pionowa, wejście trap pochyły, wejście po schodach,
- słupy nośne $\text{ok. } 10 \times 10 \text{ cm}$,
- podesty, trap – drewno lite,
- montaż na kotwach stalowych – cynkowanych ogniowo,
- zjazd strażacki, uchwyty, drabinka, elementy łączeń – stal cynkowana ogniowo,
- zjeżdżalnia, rura przejścia – tworzywo sztuczne,
- dach, bariery, wejście przejścia rurowego – płyta sklejka wodoodporna,
- schody – płyta sklejka wodoodporna antypoślizgowa,
- proponowane wymiary:
- Szerokość: $\text{ok. } 4,82 \text{ m}$
- Długość: $\text{ok. } 6,83 \text{ m}$
- Wysokość: $\text{ok. } 3,50 \text{ m}$
- Max wysokość upadkowo: $\text{ok. } 0,90 \text{ m}$.



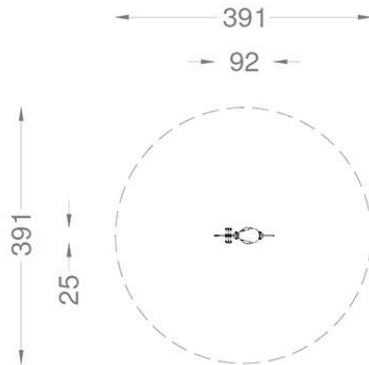


2. Bujak motor:

Specyfikacja materiałowa

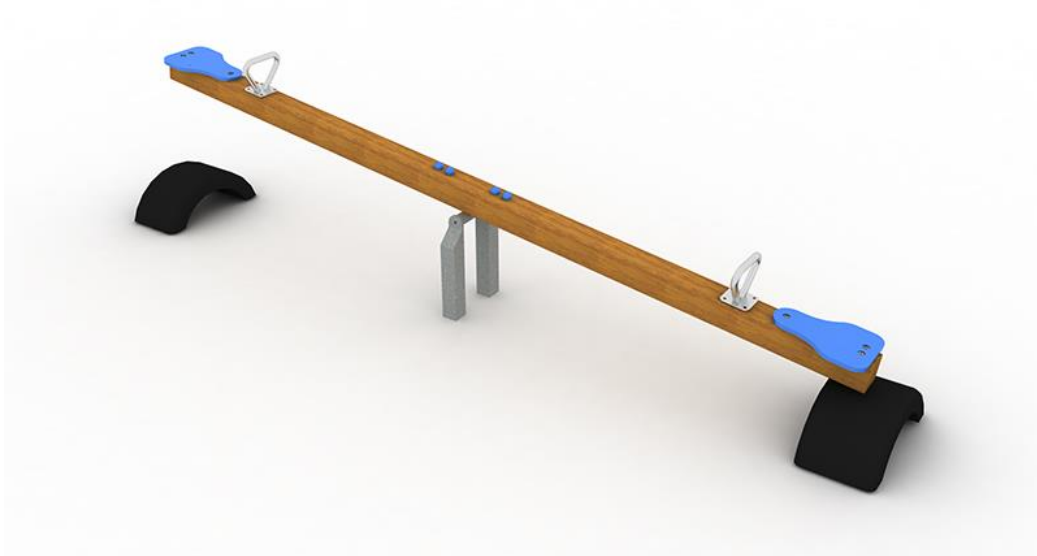
- płyta HDPE ok. 19 mm dwukolorowa
- sprężyna ok. 20 mm, ok. fi 200 mm, ok h=400 mm, stopa
- montażowa - stal ocynkowana
- uchwyty - poliamid PA 6
- Wymiary: ok. 0,25x0,92x0,50 m
- Max wysokość upadkowa: >0,50 m.





3. Huśtawka wagowa:

- Belka pozioma ok. 100 mm x 100 mm – lite drewno
- Siedzisko– płyta HDPE, uchwyty – stal kwasoodporna
- Opony gumowe
- Kotwa stalowa – stal cynkowana ogniowo
- Szerokość: ok. 0,29 m
- Długość: ok. 2,99 m
- Wysokość: ok. 0,90 m

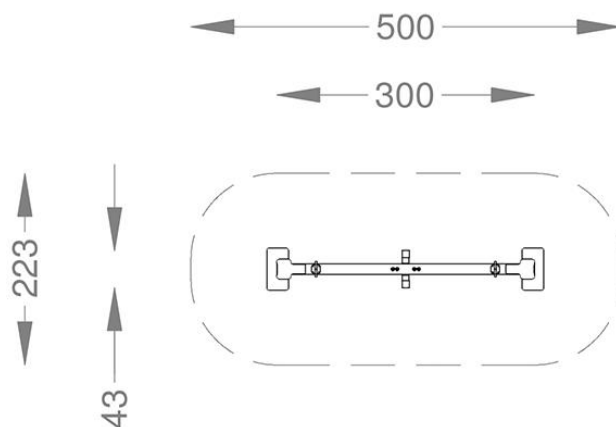




Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich

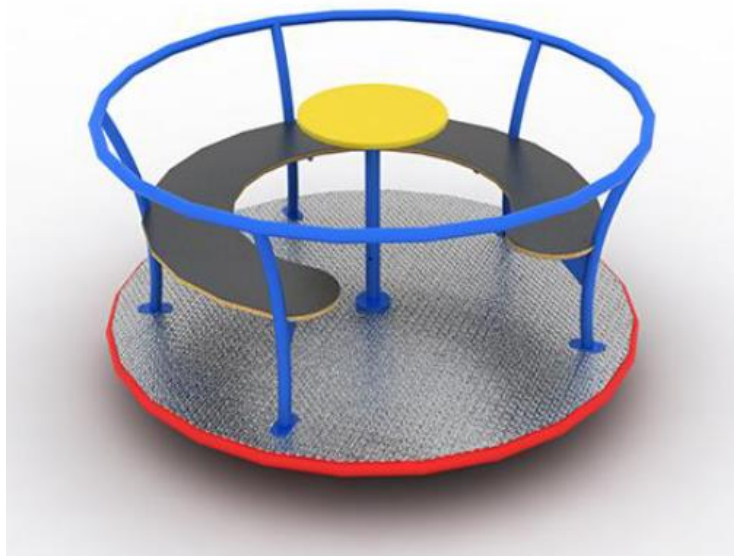


Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2020



8. Karuzela z kierownicą i siedziskami:

- Konstrukcja stalowa - podkład cynkowy, malowana proszkowo
- Siedziska - sklejka wodoodporna – antypoślizgowa
- Podstawa - aluminiowa blacha ryflowana
- Długość: ok. 1,50 m wysokość: 0,80 m
- Szerokość: ok. 1,50 m
- Max wysokość upadkowa: ok. >0,60 m.

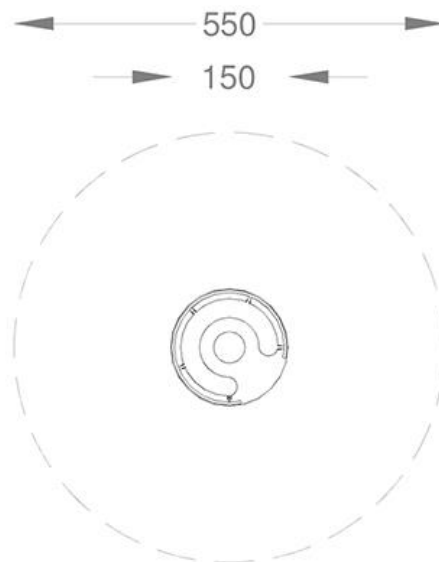




Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich



Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2020



9. Piramida linarium:

Specyfikacja materiałowa:

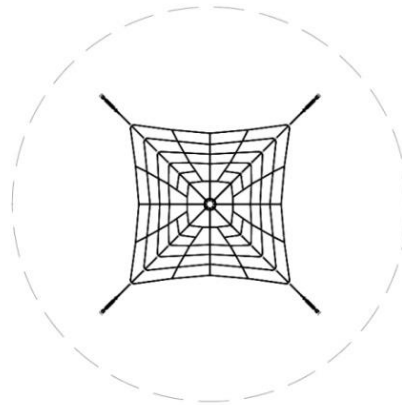
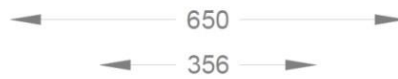
- Słup stalowy cynkowany, malowany proszkowo
- Lina zbrojona PP 16 mm
- Wymiary:
 - Szerokość: ok. 3,56 m
 - Długość: ok. 3,56 m
 - Wysokość: ok. 2,70 m
- Wymiary strefy funkcjonowania szerokość: ok. 6,50 m
- Wymiary strefy funkcjonowania długość: ok. 6,50 m
- Głębokość fundamentowania: ok. 1,00 m



Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich



Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2020





Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich



Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2020

PAKIET II – rozbudowa istniejących placów zabaw i siłowni zewnętrznych (inwestycja z budżetu obywatelskiego i funduszu soleckiego)

Śmigiel, ul. B. Prusa – działka o nr geod. 1200/6

1. Siłownia zewnętrzna:

- Steper i motyl / montaż dwóch różnych urządzeń na istniejącym pylonie
- Konstrukcja nośna - rury stalowe o przekroju ok. 88,9 mm x 3,6 mm
- Pozostałe elementy rury stalowe ok. 48,3 mm x 3,2 mm
- Stopnice i siedziska wykonane z blachy stalowej o gr. ok. 3 mm
- Zakończenia rur zaślepione
- Nakrętki kołpakowe ocynkowane zabezpieczone przed odkręceniem
- Łożyska zamknięte bezobsługowe
- Urządzenie wyposażone w amortyzatory gumowe – tłumiące uderzenia
- Montowane na kotwach stalowych
- Wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo-ściernej, a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowanym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV
- Wysokość: ok. 175 cm
- Długość: ok. 85 cm
- Szerokość: ok. 165 cm
- Wysokość swobodnego upadku: ok. 50 cm
- Wymiary strefy bezpieczeństwa: ok. 385 cm x 465 cm
- Konstrukcja nośna wykonana z rur stalowych. Gumowe części amortyzujące mocowane do ramy.



Śmigiel, ul. Dębowa – działka o nr geod. 942/1

1. Bramka do piłki nożnej 3x2 m:

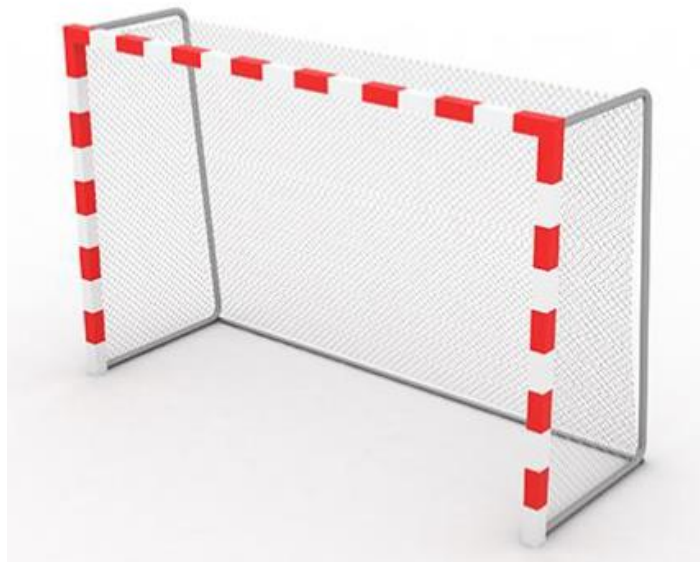
- kwadratowy profil aluminiowy ok. 80x80,
- malowane proszkowo,
- bramka przeznaczona do zabetonowania na stałe lub w tulejach,
- mocowanie siatki do ramy głównej za pomocą haczyków stalowych,
- pałki podtrzymujące siatkę aluminiowe składane o średnicy ok. 40 mm,
- kolor: biało-czerwony,
- siatka bramki wykonana z polipropylenu,
- proponowane wymiary: ok. 3x2 m,
- głębokość ok. 80/100 cm (góra/dół).



Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich



Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2020



Sierpowo – działka o nr geod. 95

1. Siłownia zewnętrzna:

- Wyciąg i krzeselko
- Wyciskanie siedząc + pylon + podciąg
- Konstrukcja nośna - rury stalowe o przekroju ok. 88,9 mm x 3,6 mm
- Pozostałe elementy rury stalowe ok. 48,3 mm x 3,2 mm
- Stopnice i siedziska wykonane z blachy stalowej o gr. ok. 3 mm
- Zakończenia rur zaślepienie
- Nakrętki kołpakowe ocynkowane zabezpieczone przed odkręceniem
- Łożyska zamknięte bezobsługowe .
- Urządzenie wyposażone w amortyzatory gumowe – tłumiące uderzenia
- Montowane na kotwach stalowych
- Wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo-ścierniej, a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowanym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV
- Wysokość: ok. 180 cm
- Szerokość: ok. 110 cm
- Długość: ok. 90 cm
- Strefa bezpieczeństwa: ok. 5880 x 4342 mm
- Max ciężar użytkownika: 120 kg



Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich



Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2020

