

OPIS DO PROJEKTU PLACU ZABAW .

Dz. 1521 i 1520 Smardzewice, ul. Główna i ul. Ostrowskiego.

Inwestor : Gmina Tomaszów Maz. ul. Prez. I. Mościckiego 4, 97-200 Tomaszów Maz.

I. Ogrodzenie panelowe.

Przewiduje się ogrodzenie działki nr 1521 i 1520 od strony ulicy Ostrowskiego, ul. Główniej i północnej granicy działki nr 1520. Ogrodzenie panelowe, systemowe o wysokości 130 cm. Podmurówka betonowa, wysokość od poziomu terenu 15 cm. (łącznie wysokość ogrodzenia nie przekroczy 150 cm). Od strony ul. Ostrowskiego wjazd o szerokości 350 cm (skrzydła 200 cm i 150 cm) wysokości dostosowanej do ogrodzenia. Jedna furtka od strony ulicy Główniej szerokości 120 cm, wysokość dostosowana do ogrodzenia. Lokalizacja zgodnie z załączonym rysunkiem. Łączna długość ogrodzenia – 111 m (w tym ww. furtki i bramy).

Przewiduje się zastosowanie kolorów (włącznie z furtkami) : panele pomarańczowe, słupki zielone. Zmiana koloru ogrodzenia wyłącznie w uzgodnieniu z Inwestorem. Panele powinny posiadać zabezpieczenie krawędzi górnej (brak wystających ostrych elementów).

II Plac zabaw dla dzieci

Przewiduje się, że nasłonecznienie placu zabaw wyniesie nie mniej niż 4 godziny liczone w dniach równonocy (21 III i 21 IX) w godzinach 10.00 – 16.00.

1. Zestaw

Minimalny skład zestawu:

- 1 Wieża zadaszona ze zjeżdżalnią
- 3 Podesty drewniane,
- 1 Przeplotnia drewniana,
- 1 Drabina na podest
- 1 Rura strażacka
- 1 Pomost z belką ruchomą na łańcuchach

Pole strefy bezpieczeństwa: 56 m²

Maksymalna wysokość upadku: 2.2 m

Słupy konstrukcji nośnej powinny być wykonane z drewna sosnowego bezrdzeniowego, osadzone 10 cm nad powierzchnią gruntu za pomocą stalowych okuć kotwionych na fundamencie betonowym. Elementy drewniane muszą być zabezpieczone przed wpływem warunków atmosferycznych poprzez impregnację środkami na bazie naturalnych olejów i wosków, które powinny posiadać niezbędne atesty higieniczne.

Zjeżdżalnia powinna być wykonana ze stali nierdzewnej i kwasoodpornej. Wszystkie elementy ze stali węglowej konstrukcyjnej (np. bariery, poręcze, stelaż zjeżdżalni) muszą być zabezpieczone farbami proszkowymi poliestrowymi odpornymi na działanie warunków atmosferycznych. Elementy złączne ocynkowane, zakończenia elementów złącznych osłonięte plastikowymi korkami z zaślepkami.

2. Huśtawka podwójna drewniana małe dzieci

Minimalny skład zestawu:

4 Słupy nośne

1 Belka drewniana

2 Zawiesia z siedziskiem huśtawkowym gumowym "koszyk" z zapięciem

Nogi i belka huśtawki powinny być wykonane z drewna bezrdzeniowego impregnowanego próżniowo ciśnieniowo. Słupy osadzone 10 cm nad powierzchnią gruntu za pomocą stalowych okuć zakotwionych na fundamencie betonowym. Siedziska gumowe atestowane. Łańcuchy i elementy złączne ocynkowane. Łby elementów złącznych osłonięte plastikowymi korkami.

3. Huśtawka podwójna drewniana - duże dzieci

Minimalny skład zestawu:

- 4 Słupy nośne
- 1 Belka drewniana
- 2 Zawiesia z siedziskiem gumowym

Nogi i belka huśtawki powinny być wykonane z drewna bezrdzeniowego impregnowanego próżniowo ciśnieniowo. Słupy osadzone 10 cm nad powierzchnią gruntu za pomocą stalowych okuć zakotwionych na fundamencie betonowym. Siedziska gumowe atestowane. Łańcuchy i elementy złączne ocynkowane. Łby elementów złącznych osłonięte plastikowymi korkami.

4. Ścianka sprawnościowa

Wysokość ścianki 230 cm, długość 380 cm, strefa bezpieczeństwa 440 x 820 cm.

Słupy nośne i górna belka o przekroju okrągłym, z drzewa sosnowego bezrdzeniowego, impregnowanego próżniowo- ciśnieniowo o średnicy min. 12 cm. Słupy osadzone 10 cm nad powierzchnią gruntu za pomocą stalowych okuć kotwionych na betonowym fundamencie .

Elementy stalowe (np. szczeble, rury do wspinania) muszą być zabezpieczone farbami proszkowymi poliestrowymi odpornymi na działanie warunków atmosferycznych.

Elementy złączne ocynkowane.

5. Linarium stożek

Wysokość – 2,30 m, Wymiary zewnętrzne – średnica 1,80 m

Strefa bezpieczeństwa – 18,1 m²

Materiały

Fundament betonowy. Słup nośny stalowy. Liny polipropylenowe na oplocie stalowym połączone ze sobą przy pomocy łączników aluminiowych oraz z tworzywa sztucznego. Obręcz wykonana z rury ze stali nierdzewnej. Elementy wykonane ze stali czarnej powinny być odtłuszczane i pokryte farbą proszkową, poliestrową, odporną na oddziaływanie czynników atmosferycznych.

W konstrukcji zastosować łączniki wykonane z aluminium, tworzywa a w przypadku łączników gwintowanych zabezpieczyć poprzez cynkowanie.

Do połączeń gwintowanych użyć nakrętek kołpakowych z wkładką poliamidową zabezpieczającą przez samoczynnym odkręceniem się śrub.

6. Nawierzchnia poliuretanowa z podbudową (płyty typu PUZZLE)

Pod urządzeniami wymienionymi w punktach 1-5 (zestaw, huśtawki dla małych dzieci, dużych dzieci, ścianką sprawnościową, linarium stożek) należy wykonać nawierzchnię bezpieczną poliuretanową na podbudowie przewidzianej przez producenta. Powierzchnia bezpiecznej nawierzchni powinna uwzględniać strefy bezpieczeństwa poszczególnych urządzeń oraz przejść między nimi. Nawierzchnia powinna umożliwiać bezpieczną wysokość upadku przewidzianą dla poszczególnych urządzeń, nie mniej jednak niż 2,3 m. Kolorystyka z wyłączeniem bieli, szarości, czerni – przewiduje się zastosowanie max. dwóch kolorów. Kolorystyka do uzgodnienia z Inwestorem przed złożeniem zamówienia.

7. Nawierzchnia z kostki betonowej.

Zgodnie z załączonym rysunkiem wykonać utwardzenia z kostki betonowej. Ścieżka przez plac zabaw o szerokości 150 cm, pozostałe utwardzenia o wymiarach wskazanych na rysunkach.

8. Trawa.

Trawa w rollkach z systemem korzeniowym na wzmocnionej siatce. Lokalizacja – zgodnie z załączonym rysunkiem – na całej powierzchni placu zabaw ograniczonej drewnianym ogrodzeniem (nr 9) z wyłączeniem nawierzchni z kostki betonowej i nawierzchni poliuretanowej (bezpiecznej).

9. Ogrodzenie drewniane.

Ogrodzenie drewniane otaczające urządzenia na placu zabaw, zgodnie z załącznikiem rysunkowym. Wysokość nad poziomem terenu 50 cm, długość łączna ogrodzenia 64 m. Ogrodzenie składające się z belki drewnianej poziomej zaokrąglonej, słupki stalowe profil 60x60x3, w rozstawie nie rzadziej niż co 1,80 m. Kolor - mahoń. Słupki zabetonowane w ziemi.

10. Stół do tenisa stołowego.

Wymiary : 152 cm x 274 cm. wysokość 76 cm. Betonowy stół wykonany na bazie twardych kruszyw z surowców naturalnych. Blat szlifowany, zaimpregnowany specjalnym lakierem. Siatka ocynkowana. Konstrukcja podporowa stalowo – betonowa o dużej odporności na warunki pogodowe i mechaniczne uszkodzenia. Stół do wkopania w grunt.

11. Huśtawka wagowa na podstawie metalowej

Długość 300 cm, Pole strefy bezp. -12 m² , 250 cm x 500 cm
Maks. wysokość upadku-0,58m

Tradycyjna huśtawka wagowa dla dwóch osób, mocowana na podstawie metalowej, fundament betonowy. Mechanizm obrotowy łożyskowy, bezobsługowy .

Belka pozioma wykonana z drewna sosnowego impregnowanego próżniowo ciśnieniowo.

Siedziska huśtawki i stelaż uchwytów powinny być wykonane ze sklejki liściastej wodoodpornej. Na końcach belki należy zastosować gumowe odbojniki amortyzujące.

Podstawa huśtawki wykonana z giętych pospawanych rur ,spoiny i krawędzie załagodzone i zabezpieczona antykorozyjnie poprzez lakierowanie farbami proszkowymi poliestrowymi.

12. Lokomotywa z wagonem

Maks. wysokość upadku 0,25 m , pole strefy bezp. -20 m² - 660 x 310 cm,

Wymiar łączny – 470 cm x 110 cm

Słupy nośne - przekrój okrągły , wykonane z drewna sosnowego, impregnowanego próżniowo ciśnieniowo .

Słupy tworzące konstrukcję nośną osadzone 10 cm nad powierzchnią gruntu za pomocą stalowych okuć kotwionych na fundamencie betonowym.

Elementy drewniane powinny być zabezpieczone przed wpływem warunków atmosferycznych przez impregnację środkami, muszą posiadać wymagane atesty higieniczne.

Dachy wykonane z półwałków impregnowane próżniowo- ciśnieniowo i barwione .

Zabezpieczenia wykonane ze sklejki wodoodpornej z filmem melaminowym.

Wszystkie elementy ze stali węglowej konstrukcyjnej muszą być zabezpieczone farbami proszkowymi poliestrowymi, które są odporne na działanie warunków atmosferycznych.

Elementy łączne ocynkowane .Zakończenia elementów łącznych osłonięte plastikowymi korkami z zaślepkami.

13. Konik

Długość ok. 115 cm, strefa bezpieczeństwa – średnica 220 cm, siedzisko na wys.46 cm od poziomu terenu. Sprężynowiec, do bujania, ze stelażem z polietylenu ciśnieniowego HDPE w kształcie konika musi być wykonany z materiału odpornego na promieniowanie UV, nie nasiąkającego wodą. Formatki połączone ocynkowanymi elementami łącznymi osłoniętymi plastikowymi korkami z zaślepkami i przykręcone do stalowego mocowania sprężyny zabezpieczonego przed warunkami atmosferycznymi poprzez lakierowanie proszkowe farbami poliestrowymi. Rączki (podnóżki) plastikowe, duże, zapobiegające przed urazami oka. Stalowa sprężyna bujaka wykonana ze stali jakościowej, lakierowana proszkowo, połączona z mocowaniem sprężynowca oraz betonowym bloczkiem fundamentowym lub stalową podstawą do posadowienia w gruncie.

14. Skuter

Długość ok. 100 cm, strefa bezpieczeństwa – średnica 220 cm, siedzisko na wys.46 cm od poziomu terenu.

Sprężynowiec, do bujania, ze stelażem z polietylenu ciśnieniowego HDPE w kształcie skutera musi być wykonany z materiału odpornego na promieniowanie UV, nie nasiąkającego wodą. Formatki połączone ocynkowanymi elementami łącznymi osłoniętymi plastikowymi korkami z zaślepkami i przykręcone do stalowego mocowania sprężyny zabezpieczonego przed warunkami atmosferycznymi poprzez lakierowanie proszkowe farbami poliestrowymi.

Rączki (podnóżki) plastikowe, duże, zapobiegające przed urazami oka.

Stalowa sprężyna bujaka wykonana ze stali jakościowej, lakierowana proszkowo, połączona z mocowaniem sprężynowca oraz betonowym bloczkiem fundamentowym lub stalową podstawą do posadowienia w gruncie.

15. Piaskownica z desek

Wymiary 330 x 330, wysokość 35 cm.

Wykonana z drewna sosnowego, impregnowanego próżniowo ciśnieniowo w kolorze oliwkowym, zakotwiona w ziemi. Elementy łączne ocynkowane i osłonięte plastikowymi korkami. Deski piaskownicy umiejscowione na jej obrzeżach na płask, tak aby dzieci mogły na nich siedzieć.

16. Karuzela tarczowa z siedziskami

Średnica 150 cm, pole bezpieczeństwa średnica 550 cm,

Fundament betonowy. Karuzela klasyczna z obrotową platformą, ułożyskowaną. Konstrukcja platformy wykonana w konstrukcji stalowej, zapobiegającą zakleszczeniu nogi dzieci. Powierzchnia platformy zabezpieczona antykorozyjnie poprzez lakierowanie proszkowe farbami do warunków zewnętrznych (poliestrowymi). Do górnej części platformy przymocowana sklejka liściasta wodoodporna owinięta od góry blachą aluminiową ryflowaną antypoślizgową. Do platformy przykręcona poręcz z siedzeniami, lakierowanych proszkowo farbami poliestrowymi i sklejki liściastej wodoodpornej z filmem melaminowym. Podstawa karuzeli (konstrukcja spawana z rur i prętów), zabezpieczona antykorozyjnie lakierem proszkowym poliestrowym, w dolnej części żelbetowa, posadowionego w gruncie.

Prędkość karuzeli 5m/s.

17. Równoważnia łamana

Składająca się z trzech elementów poziomych – jednego o długości 3,00 m, dwóch – każdy o długości 2,75 m, strefa bezpieczeństwa – 5,00 m x 750 m, wysokość 68 cm,

Równoważnia wykonana z drewna sosnowego bezrdzeniowego o średnicy 12 cm impregnowanego próżniowo ciśnieniowo. Słupy tworzące konstrukcję nośną powinny być osadzone 10 cm nad powierzchnią gruntu za pomocą stalowych okuć kotwionych na betonowym fundamencie. Elementy drewniane zabezpieczone przed wpływem warunków atmosferycznych przez impregnację środkami na bazie atestowanych naturalnych olejów i wosków. Elementy łączne ocynkowane.

18. Altana biesiadna

Dach czterospadowy nad stołem i ławami, kryty gontem papowym. Stół drewniany o długości 280 cm, dwie ławy drewniane z oparciami przy stole, wymiar altany – 352 cm x 280 cm, całkowita wysokość 255 cm. Wykonana z drewna sosnowego, impregnowanego próżniowo ciśnieniowo w kolorze mahoń.

19. Urządzenia dla dorosłych

19 a Twister - Poprawia koordynację ruchową oraz kształtuje mięśnie pasa i pleców

19 b Serfer - Poprawia koordynację, wzmacnia mięśnie pasa, poprawia krążenie, ćwiczy kręgosłup

19 c. Wioślarz Rozbudowuje mięśnie nóg, ramion i klatki piersiowej

20. Stojak na rowery

Stojak na rowery minimum z 10 stanowiskami, stalowy, ocynkowany, malowany proszkowo.

21. Kostka betonowa bezfazowa.

Za ogrodzeniem drewnianym otaczającym urządzenia na placu zabaw, zgodnie z załącznikiem rysunkowym – wykonać chodnik z kostki bezfazowej, szerokości 300 cm. Łączna powierzchnia chodnika – 220 m².

22. Kosz na śmieci KM-3 40l – szt. 2

Kosz z blachy ocynkowanej, malowanej proszkowo o pojemności 45 l.

23. Ławka z rur stała bez oparcia – szt. 4

Stelaż z kątowników stalowych, malowany proszkowo, siedzisko wykonane z drewna sosnowego impregnowanego próżniowo ciśnieniowo w kolorze mahoniowym. Trwale zakotwiona w ziemi. Długość 180 cm. Uwaga – przed ławeczkami należy wykonać utwardzenia z kostki na całej długości siedziska i szerokości 70 cm.

24. Miejsce gromadzenia odpadów stałych.

Odpady stałe będą przechowywane w szczelnych, zamykanych zbiornikach na nieczystości i odbierane przez specjalistyczną firmę. Przewiduje się pojemniki umożliwiające segregację odpadów. Lokalizacja – zgodnie z załączonym rysunkiem, na utwardzeniu z kostki brukowej.

Uwaga ! Urządzenia na projektowany plac zabaw powinny mieć podane niżej gabaryty i pola bezpieczeństwa. Można stosować wyroby zamienne, których wymiary (zarówno pól bezpieczeństwa jak i urządzeń) można przyjmować z tolerancją + - 20 %, z zastrzeżeniem, że ich rozplanowanie, układ powinien uwzględniać zachowanie odpowiednich odległości umożliwiających ich bezpieczne i prawidłowe funkcjonowanie. Przy zastosowaniu zamienników należy wziąć również pod uwagę uwarunkowania lokalne terenu inwestycji, szczególnie wymiary działki, istniejący drzewostan, istniejącą zabudowę sąsiednią jak i również infrastrukturę techniczną, zwłaszcza odległości od pasa drogi i linii energetycznej przebiegającej przez działki. Standard artykułów zamiennych nie może być mniejszy od podanego w zestawieniu. Należy przewidzieć zróżnicowaną kolorystykę.

W ramach projektowanej inwestycji przewiduje się :

- karczowanie terenu, usunięcie drzew i krzewów (nie wymagających stosownych pozwoleń)
- oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora, itp.) z wywiezieniem
- roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych – tyczenie geodezyjne
- plantowanie ręczne powierzchni gruntu, sianie trawy, sadzenie zieleni niskiej



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

ŁÓDZKA OKRĘGOWA RADA

STAROSTWO POWIATOWE
Wydział Architektury i Budownictwa
97-200 Tomaszów Maz.
ul. Św. Antoniego 41

L.dz.OKK/16/03w

Łódź, dnia 30.12.2003 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 13 ust.1 pkt 1 i art.14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126; dalsze zmiany: Dz. U. z 2000 r. Nr 109, poz. 1157, Nr 120, poz. 1268; z 2001 r. Nr 5, poz. 42, Nr 100, poz. 1085, Nr 110, poz. 1190, Nr 115, poz. 1229, Nr 129, poz. 1439, Nr 154, poz. 1800; z 2002 r. Nr 74, poz. 676), art. 11 i 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42 oraz z 2002 r. Nr 23, poz. 221 i Nr 153, poz. 1271), oraz art.104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071; dalsze zmiany: Dz. U. z 2001 r. Nr 49, poz. 509, oraz z 2002 r. Nr 113, poz. 984 i Nr 169, poz. 1387),

stwierdza się, że

Pani mgr inż. architekt **Anna Magdalena Kowalska** ur. dnia 29.05.1973 r. w Rawie Maz.

posiada odpowiednie wykształcenie techniczne, praktykę zawodową i nadaje się

UPRAWNIENIA BUDOWLANE Nr 5/R-30/ŁOIA/03 w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od decyzji niniejszej przysługuje Pani odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów za pośrednictwem okręgowej komisji kwalifikacyjnej, która wydała decyzję. Odwołanie wnosi się w terminie 14 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji.

1.Przewodniczący OKK mgr inż. arch. Andrzej Piech

2.Sekretarz OKK mgr inż. arch. Małgorzata Jander.....

3.Członkowie OKK

dr inż. arch. Elżbieta Muszyńska..... mgr inż. arch. Paweł Czajka

mgr inż. arch. Grzegorz Krysztofiński mgr Krystyna Biernacka-Puzder.....

mgr inż. arch. Wiesław Zagdan mgr inż. Wacław Sawicki.....

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Otrzymują:

- 1.Pani mgr inż. arch. Anna Kowalska
zam. 97-200 Tomaszów Maz., ul. Makowskich 6 m.32
- 2.Minister Infrastruktury
- 3.Krajowa Komisja Kwalifikacyjna
ul. Foksal 2, 00-366 Warszawa
- 4.Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
ul. Krucza 38/42, 00-926 Warszawa
- 5.a/a





IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Łódzka Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ
(wypis z listy architektów)

Łódzka Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Anna Magdalena Kowalska

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **5/R-30/ŁOIA/03**, jest wpisana na listę członków Łódzkiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **LO-0452**.

Członek czynny od: 11-02-2004 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 10-06-2012 r. Łódź.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2013 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Roman Wieszczyk, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

LO-0452-CA18-1878-4DB2-3EFE

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

mgr inż. architekt Anna Magdalena Kowalska
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
do projektowania bez ograniczeń
specjalności architektonicznej
Nr 5/R-30/ŁOIA/03

| | |
|--|----------------------------------|
| | NAWIERZCHNIA BEZPIECZNA |
| | NAWIERZCHNIA UTWARDZONA |
| | TRAWA Z ROLKI |
| | POWIERZCHNIA BIOLOGICZNIE CZYNNA |

Nr 2767/2011
Obiekt *SMARDZEWICE* 2435
Gmina *TOMASZÓW MAZ.*
Powiat *tomaszowski* znak *WAB.6743.623.202*
Woj. łódzkie *Młodszy Referent*
mgr inż. Karolina Fedrachowicz

MAPA
SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA
Skala 1:1000

Starosta Tomaszowski
Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej
Pświadczam się zgodność niniejszej mapy z oryginałem
przyjętym do państwowego zasobu geodezyjnego i
kartograficznego w dniu
i zaświadczanym pod nr
Niniejsza mapa nie może służyć do opracowania
0 2. CZE 2011
Tomaszów Maz.
Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami

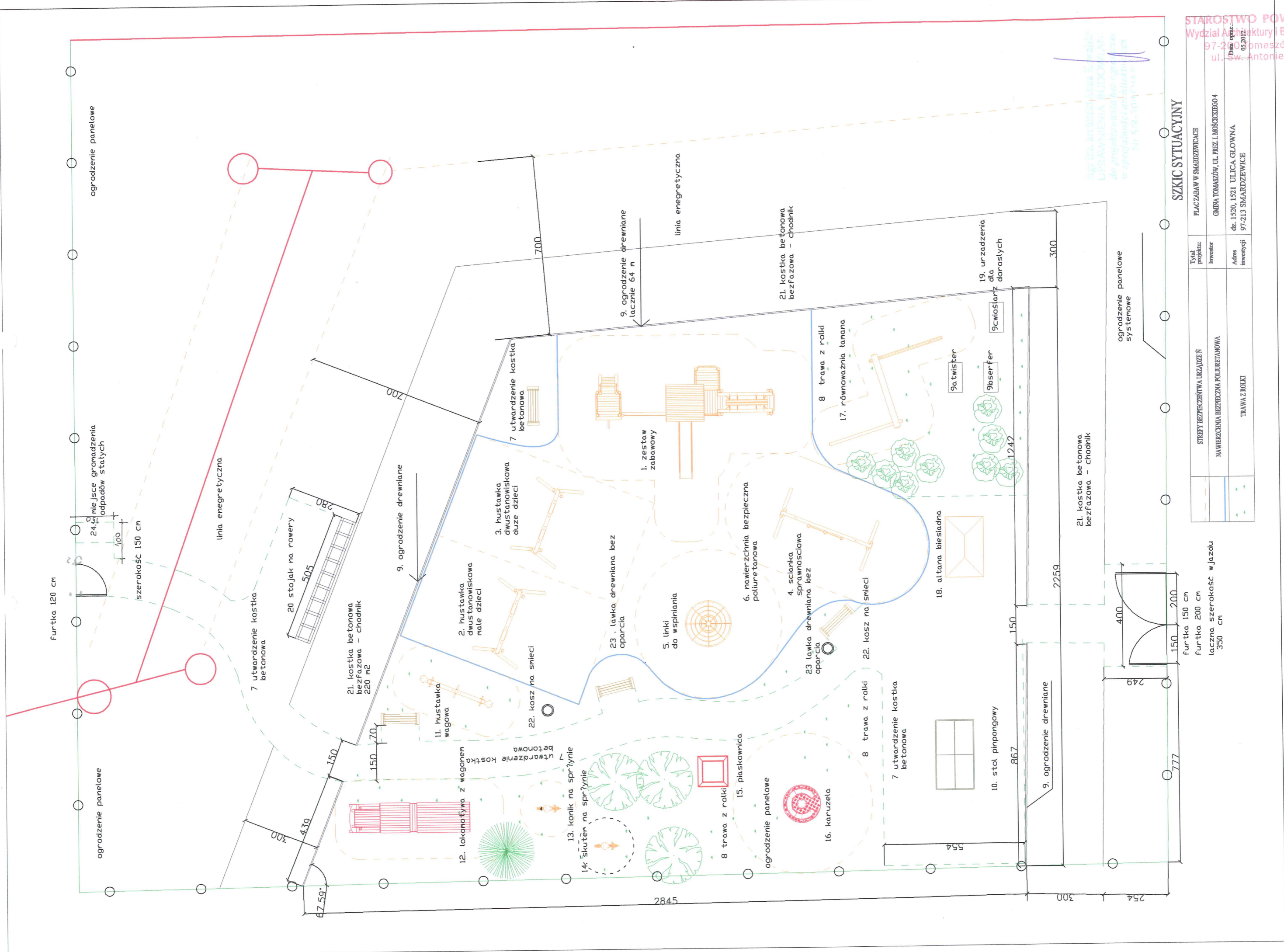
Starosta Tomaszowski
Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej
Reprodukowanie, rozpowszechnianie i rozprowadzanie
niniejszego dokumentu wymaga zezwolenia, o którym
mowa art. 18 ustawy z dnia 17 maja 1989r. - Prawo
geodezyjne i kartograficzne (Dz.U.Nr 30, poz. 163,
z późniejszymi zmianami).
Tomaszów Maz. 0 2. CZE 2011
Zastępca Naczelnika Wydziału
Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami

SZKIC SYTUACYJNY

| | | |
|------------------|---|-------------------------|
| Tytuł projektu: | PLAC ZABAW W SMARDZEWICACH | |
| Inwestor | GMINA TOMASZÓW, UL. PREZ. I. MOŚCICKIEGO 4 | |
| Adres inwestycji | dz. 1520, 1521 ULICA GŁÓWNA 97-213 SMARDZEWICE | Data oprac.: 05.2012 |
| 1-23 | URZĄDZENIA NA PLAC ZABAW - ZGODNIE Z OPISEM | |
| 24 | MIEJSCE GROMADZENIA ODPADÓW STAŁYCH - <i>240A-SANIT</i> | |
| | PROJEKTOWANE OGRODZENIE | |

MAPA NINIEJSZA NIE MOŻE SŁUŻYĆ DO OPRACOWANIA
PROJEKTÓW TECHNICZNYCH UZGADNIANYCH PRZEZ ZUC
BEZ UPRIEDNEGO SPRAWDZENIA JEJ AKTUALNOŚCI
PRZEZ JEDNOSTKĘ WYKONAWSTWA GEODEZYJNEJ

30.02.2012



STAROSTWO POWIATOWE
Wydział Architektury i Budownictwa
97-210 Pomaszów Maz.
ul. św. Antoniego 41

SZKIC SYTUACYJNY

| | |
|------------------------------------|---|
| Tytuł projektu: | PLACZAK W SMARZEWICACH |
| Investor: | GMINA TOMASZÓW, UL. PRZ. I. MOŚCICKIEGO 4 |
| Adres inwestycji: | dz. 1520, 1521 ULICA GŁÓWNA 97-213 SMARZEWICE |
| Data oprac.: | 03.2012 |
| STREFA BEZPIECZNA URZĄDZENIA | TRAWA Z ROLKI |
| NAWIĘZANIE BEZPIECZNA POLUBETONOWA | |

furтка 120 cm
szerokość 150 cm
furтка 150 cm
furтка 200 cm
łączna szerokość wjazdu 350 cm

PROJEKT WYKONANO W OPARCIU O
LICZBY IZOSTANOWIENIA KRAJOWE
LIPRAWNIENIA BUDOWNICTWA
do projektowania bez ograniczeń
wzajemności architektura
Nr 519-2011/01/2012