

PROJEKT BUDOWLANY

Q LALA
Pracownia Projektowa Qlala

Opracowanie branżowe:

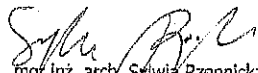
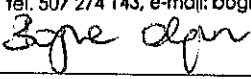
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Inwestycja:

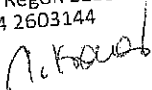
Zagospodarowanie zaplecza podwórzowego na terenie dzierżawionym przez Wspólnoty Mieszkaniowe przy ul. Waryńskiego 4,4a,5,6,7,7a i Miszewskiego 1.

Adres inwestycji: dz. nr 97, 106/3, 102/7, 104/4, 103/14 obręb 56.

Inwestor: Wspólnota Mieszkaniowa przy ul. Waryńskiego 4,4a,5,6,7,7a i Miszewskiego 1.

projektant: mgr inż. arch. Sylwia Rzepnicka upr. nr 583/POOKK/2013	 mgr inż. arch. Sylwia Rzepnicka Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń nr 583/POOKK/2013
opracowanie: mgr inż. arch. Bogna Olejarz	 BOGNA OLEJARZ pracownia projektowa NIP: 957-093-40-69 80-451 Gdańsk, ul. Kościuszki 9a/3 tel. 507 274 143, e-mail: bogna@qlala.pl 

Kwiecień 2015r.

BIURO ZARZĄDU NIERUCHOMOŚCIAMI
"POSESJA" spółka z o.o.
80-451 Gdańsk, ul. Kościuszki 6
58 739 65 20 Regon 220349382
NIP 584 2603144


I. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

- uprawnienia i wpis do izby

II. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - OPIS TECHNICZNY

1.0. Podstawa opracowania

2.0. Cel i zakres opracowania

3.0. Stan istniejący zagospodarowania terenu

3.1 *Przedmiot opracowania*3.2 *Opis terenu*3.3 *Charakterystyczne dane terenu*

4.0. Projektowane zagospodarowanie terenu

4.1. *Układ drogowy i nawierzchnie*4.2. *Zieleń*4.3. *Elementy małej architektury*

5.0. Bilans terenu

6.0. Wpływ inwestycji na środowisko

7.0. Uwagi

CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Nr rys.	Tytuł rysunku	skala
1	Projekt zagospodarowania terenu	1:500
2	Stan istniejący	1:500
KT_1 - KT_3	Elementy małej architektury	-

I. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

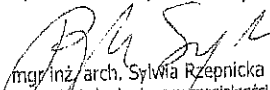
Zgodnie z art. 20 ust. 4 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane
(Dz. U. Nr 243, poz. 1623, z dnia 12 listopada 2010 r. z późniejszymi zmianami)
oświadczam, że projekt budowlany:

**Zagospodarowanie zaplecza podwórzowego na terenie dzierżawionym przez Wspólnoty
Mieszkaniowe przy ul. Waryńskiego 4,4a,5,6,7,7a i Miszewskiego 1.**

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami
oraz zasadami wiedzy technicznej
i jest kompletny w rozumieniu Ustawy Prawo Budowlane
oraz Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej
z dnia 29 listopada 2013 r.
w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego
(Dz. U. 2013, poz. 1409 z późniejszymi zmianami)

mgr inż. arch. Sylwia Rzepnicka

upr. nr 583/POOKK/2013


mgr inż. arch. Sylwia Rzepnicka
Uprawnienia budowlane w specjalności
architektonicznej do projektowania
bez ograniczeń nr 583/POOKK/2013

.....

podpis projektanta



**IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ**

**POMORSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA**

Znak sprawy: PO/KK/w/0650

Gdańsk, dnia 18 grudnia 2013 r.

DECYZJA nr 583/POOKK/2013

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, ust. 2 i 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 1409), art. 11 i 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 932), § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 z późn. zm.) oraz art. 104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 267)

stwierdza się, że

Pani

mgr inż. arch. Sylwia Elżbieta Rzepnicka

urodzona w dniu 29.04.1983 r. w Kartuzach

**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową
i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje**

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń

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

Pouczenie

Od decyzji przysługuje Pani odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem organu, który wydał decyzję tj. Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Członkowie Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP:

Przewodnicząca
Komisji

Elżbieta
Zdunkowska-
Mróż

Wiceprzewodniczący
Komisji

Romuald Cieluch

Sekretarz
Komisji

Joanna
Wciorka - Konat

Członek
Komisji

Daniela Milan-
Konopka

Członek
Komisji

Barbara
Wilemborek

Członek
Komisji

Antoni
Wolański

Otrzymują:

1. Strona (wnioskodawca): Sylwia Elżbieta Rzepnicka, 80-254 Gdańsk, Partyzantów 65/4
2. Gdy decyzja stanie się ostateczna:
 - 1) Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane,
 - 2) Rada Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP.
3. a.a.

mgr inż. arch. Sylwia Rzepnicka
Uprawnienia budowlane w specjalności
architektonicznej do projektowania
bez ograniczeń nr 583/POOKK/2013



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Sylwia Elżbieta Rzepnicka

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **583/POOKK/2013**, jest wpisana na listę członków Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **PO-1300**.

Członek czynny od: 12-03-2014 r.

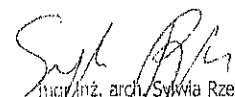
Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 12-03-2015 r. Gdańsk.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-09-2015 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Ryszard Comber, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

PO-1300-AFC4-D36D-A536-4ED2


mgr inż. arch. Sylwia Rzepnicka
Upoważniona do budowania w specjalności
architektonicznej do projektowania
bez ograniczeń nr 583/POOKK/2013

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.

II. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - OPIS TECHNICZNY

1.0. Podstawa opracowania

- Umowa zawarta pomiędzy Wspólnotą Mieszkaniową, a Pracownią projektową Qlala w Gdańsku, ul. Kościuszki 9a/3.
- Wytyczne projektowe Wspólnoty Mieszkaniowej przy ul. Waryńskiego 4,4a,5,6,7,7a i Miszewskiego 1.
- Mapa do celów informacyjnych w skali 1: 500 aktualna na 18.03.2015

2.0. Cel i zakres opracowania

Inwestycja zlokalizowana jest w zapleczu podwórzowym przy ul. Waryńskiego i Miszewskiego. Jest to wnętrze kwartału zabudowy. Wejście na teren projektowy jest z trzech stron. Istnieją dwa wjazdy dla samochodów od strony ul. Waryńskiego i wjazd z ul. Miszewskiego wzdłuż garaży.

Celem projektu jest rewitalizacja przestrzeni i rekultywacja zieleni. Głównym założeniem było uporządkowanie tego terenu: wydzielenie ciągów pieszych, poprawa jakości istniejących zieleńców, utworzenie dodatkowych miejsc pod strefę relaksu dla mieszkańców.

Projekt zakłada zabiegi pielęgnacji istniejącej zieleni, dogęszczenie krzewów, wzbogacenie przestrzeni o zieleni niską. Ma to na celu poprawienie jakości danej przestrzeni.

3.0. Stan istniejący zagospodarowania terenu

3.1 Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest:

- usunięcie niektórych nawierzchni utwardzonych pod nowe ciągi piesze;
- przesunięcie pojemników do segregacji śmieci;
- utworzenie nowych ciągów pieszych-nawierzchnia utwardzona;
- stworzenie 3 placów do odpoczynku-utworzenie nawierzchni z płytek chodnikowych;
- utworzenie opasek żwirowych ograniczających zadeptywanie zieleńców;
- utworzenie nowego zieleńca pod kasztanem w przy budynku Waryńskiego 4,4a;
- utworzenie nawierzchni żwirowej przy placu pod kasztanem przy budynku Waryńskiego 4,4a;
- wprowadzenie obiektu małej architektury: ławki, stoły z możliwością gry w szachy;
- prace pielęgnacyjne zieleni, uzupełnienie zieleni w terenie, ułożenie głazów narzutowych ograniczających strefy odpoczynku.

3.2. Opis terenu

Teren projektowy to wnętrze kwartału budynków przy ul. Waryńskiego i Miszewskiego. Podwórze jest ogrodzone. Prowadzą do niego trzy wejścia. Jedno bezpośrednio z ul. Waryńskiego. Wjazd samochodów na podwórze odbywa się od ul. Waryńskiego i ul. Miszewskiego wzdłuż garaży.

Na terenie zlokalizowana jest droga wewnętrzna z płyt drogowych ażurowych o szerokości 5m. Jest w centralnym miejscu i łączy z sobą dwa wjazdy na posesję. Pod budynkiem Waryńskiego 4a jest nowy chodnik z płytek chodnikowych 30cm. Obok budynku Waryńskiego 7, 7a poprowadzony jest chodnik, który nie ma ciągłości w terenie. Obok garażu przy budynku Miszewskiego 2 jest kawałek nawierzchni utwardzonej, którą należałoby usunąć i uzupełnić.

Wiata śmietnikowa zlokalizowana jest w ciągu garaży- droga dojazdowa z ul. Miszewskiego. Obok stoją 3 pojemniki do segregacji odpadów.

Dominuje nawierzchnia gruntowa, która przeplata się z zieleńcami i trawnikiem. Wewnątrz kwartału, wzdłuż budynków utworzone są zieleńce, trawnik w połączeniu z krzewami. Większość zieleni ma obrzeża utworzone z kamieni. Dodatkowo w centralnym miejscu założenia utworzone zostały dwa zieleńce. Jeden z nich otacza budynek trafostacji. Zostały tam wykonane nasadzenia drzew, tworzące szpaler równoległy do ul. Waryńskiego. Drugi szpaler drzew został poprowadzony wzdłuż budynków ul. Miszewskiego 2, 3. Nasadzenia wymagają uzupełnień i zabiegów pielęgnacyjnych.

Na terenie zlokalizowanych jest 6 drzew powyżej 10 lat (Kasztan, Lipa). Dominantą przyrodniczą terenu jest wielki kasztan, który rośnie pomiędzy budynkiem przy ul. Waryńskiego 4 i 4a.

Obok budynku Waryńskiego 4a zlokalizowana jest latarnia doświetlająca podwórze. Na terenie zlokalizowana jest jedna ławka z oparciem.

3.3. Charakterystyczne dane terenu

Na terenie zlokalizowane są elementy infrastruktury technicznej (energetyka, kanalizacja sanitarna). Jednakże projekt nie wymaga przeprojektowywania lub poprawiania istniejących sieci. Dostęp do drogi publicznej odbywa się od ul. Waryńskiego i Miszewskiego. Na terenie występują proste warunki gruntowe podłoża, o umiarkowanej przepuszczalności wody opadowej. W obrębie przewidywanych robót ziemnych nie stwierdzono występowania wody gruntowej.

4.0 Projektowane zagospodarowanie terenu

4.1 Układ drogowy i nawierzchnie

W projekcie powstał nowy układ ścieżek. Chodnik przy budynku Waryńskiego 7, 7a należy zdemontować i na nowo ułożyć projektowany ciąg pieszki. Należy zdemontować chodnik, z płyt betonowych o szerokości 2m, przy wejściu na posesję przy budynku Waryńskiego 4a. Również należy zastąpić przejście o szer. 1m utworzone z płyt chodnikowych między chodnikiem przy budynku Waryńskiego 4a a drogą wewnętrzną. Usunięte nawierzchnie zostaną zastąpione i ujednolicone. Nowa nawierzchnia utworzona jest z płytek chodnikowych, o szorstkiej powierzchni. Szerokość ścieżki 1,1m, 1,5m (wejście od strony ulicy Miszewskiego-droga dojazdowa) i 2m wejście-furtka przy budynku Waryńskiego 4.. Zaprojektowane zostały również wejścia do budynków, różne szerokości dopasowane do wejść. Pod strefą do odpoczynku również zaprojektowana została nawierzchnia z płytek chodnikowych. Wyjątkiem jest plac przy Kasztanowcu między budynkami Waryńskiego 4, 4a. Tam dodatkowo zaprojektowana została nawierzchnia żwirowa z obrzeżem betonowym.

Na konstrukcję nawierzchni przewidziano płytkę chodnikową 30x30x5 cm o szorstkiej powierzchni (płukana-otoczaki). Wymiary i kolorystyka nawierzchni ma nawiązywać części istniejącej przy budynku Waryńskiego 4a. Płytkę ułożoną na podsypce z piasku gr. 5cm, stabilizowaną cementem w przypadku miejsc narażonych na kontakt z wodą (odpływy przy rurach spustowych). Całość na podbudowie z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o łącznej grubości 15cm. Następnie 10 cm warstwa pospółki lub grubego piasku. Ubita przy pomocy wibratora lub walca pamiętając o odpowiednim wyprofilowaniu spadku poprzecznego 2-3%, spadku podłużnego 0,5% oraz przechyłki na łukach.

Po ułożeniu, całą nawierzchnię należy wstępnie zafugować płaskim (piasek do fugowania powinien być płukany, suchy i o uziarnieniu od 0 do 2mm).

Na obramowanie ścieżek, przewidziano obrzeże betonowe 8x25cm na podsypce cementowo- piaskowej 1:4.

Nie przewiduje się zmiany sposobu odwadniania terenu ścieżek. Ze względu na otaczającą powierzchnię zieloną, przewiduje się odwodnienie powierzchniowe. Należy jedynie zadbać o ukształtowanie ścieżek w przekroju poprzecznym (2%).

Dodatkowo na terenie zaprojektowane zostały opaski żwirowe mające na celu wykluczyć przedepty na zieloną część podwórza. Obramowane są obrzeżem betonowym i są wysunięte ponad teren na wysokość 10 cm. Nawierzchnia żwirowa pod Kasztanem nie wymaga wysunięcia ponad teren. Obrzeże wykonane jest na równi z terenem.

4.2 Zieleń

Na analizowanym terenie występuje wiele miejsca do zaplanowania kolejnych nasadzeń drzew i krzewów. Projekt zieleni zakłada uzupełnienie krzewów istniejących, by zwiększyć walory estetyczne terenu. Planuje się dosadzenie w miejscu istniejących zieleńców krzewów liściastych dla wprowadzenia akcentów kolorystycznych, berberysy Thunberga w odmianach 'Erecta', 'Green Carpet' oraz 'Red Carpet'. Dodatkowe nasadzenie są zróżnicowane na krzewy liściaste oraz iglaki. Wzdłuż północnej linii budynku Waryńskiego 4a planuje się nasadzenia iglaków w postaci żywotnika 'Thuja' oraz wzbogacenie przestrzeni jałowcem płozącym. Pozostała część nasadzeń pas północny i zachodni budynku Waryńskiego 4a oraz Część nasadzeń przy trafo-stacji (centralna część założenia) to berberys Thunberga w odmianach 'Erecta', 'Green Carpet' oraz 'Red Carpet'. Przy trafostacji dodatkowo nasadzenia dereń biały 'Elegantissima'. Reszta planowanych nasadzeń to berberysy zróżnicowane kolorystycznie jw. Odstępstwem są nasadzenia wzdłuż budynków Miszewskiego 2,3. Planuje się dosadzenie tawuły japońskiej 'Goldmound'. Wokół starego kasztana- planuje się nasadzenia kwitnących bylin z gatunku barwinka pospolitego (na stanowiska cieniste), smagliczki skalnej oraz zawciągu pomorskiego (na stanowiska słoneczne). Pozostałą częścią zieleńca przy kasztanie to nawierzchnia trawiasta.

Wszystkie trawniki istniejące i projektowane należy dosiać/ wysiać w postaci gotowych mieszanek, odpowiednich dla trawników parkowych lub specjalistycznych. Mieszanka traw powinna mieć przeznaczenie do zakładania trawników o użytkowaniu od ekstensywnego do umiarkowanie intensywnego. Charakteryzować się dużą tolerancją na wysokie temperatury i suszę oraz wysoką wytrzymałością na mroz.

W celu uzupełnienia szpaleru, powstałego wzdłuż budynku przy ul. Waryńskiego 4,5, należy wykonać projektowane nasadzenia lipy drobnolistnej. Projekt zagospodarowania terenu ma za zadanie uporządkowanie i wzbogacenie funkcji rekreacyjno – wypoczynkowej. Projekt zieleni stanowi element uzupełniający i porządkujący powyższe założenie.

4.3 Elementy małej architektury

W celu uzupełnienia istniejącego wyposażenia proponuje się zastosowanie elementów z materiałów występujących w terenie. Elementy małej architektury powinny być wykonane i zamontowane szczególnie starannie. Zakres opracowania obejmuje wyposażenie terenu w elementy małej architektury:

- ławka betonowa z oparciem i olistowaniem drewnianym
- stół z możliwością gry w szachy
- piaskownica z możliwością zamykania

Ławka betonowa dł. 2,0m szer. 0,75m wys. 0,73m

Stelaż z betonu gładkiego. Siedzisko i oparcie z drewnianym olistowaniem. Listwy z drewna iglastego, impregnowane i lakierowane w kolorze orzecha.

Stół z możliwością gry w szachy dł./szer. 85cm wysokość stołu 76cm.

Konstrukcja wykonana jest z betonu B30, zbrojonego drutem fi 8. Błat szlifowany i zaimpregnowany specjalnym lakierem. Obrzeża i narożniki zabezpieczone aluminiowym profilem o zaokrąglonych krawędziach.

Piaskownica dł. 2m, szer. 2m

Piaskownica wykonana jest z drewna. Drewno zabezpieczone na warunki zewnętrzne. Powierzchnie wszystkich elementów są gładko wykończone, a kąty zaokrąglane. Wieko piaskownicy składa się w formę siedzi-ska.

5.0 Bilans terenu

Powierzchnia opracowania: 0,37 ha

Powierzchnia biologicznie czynna:

powierzchnia trawiasta istniejąca: 710,5 m²

powierzchnia trawiasta projektowana: 149,4 m²

nasadzenia krzewów istniejące: 336,8 m²

nasadzenia projektowane: 133,8 m²

Nawierzchnie:

nawierzchnia istniejąca gruntowa: 1251,0 m²

nawierzchnia istniejąca utwardzona: 585,0 m²

nawierzchnia projektowana-chodnik: 409,1 m²

nawierzchnia żwirowa: 84,7 m²

6.0 Wpływ inwestycji na środowisko

Teren projektowy nie jest wpisany w rejestr zabytków oraz nie podlega ochronie. Inwestycja nie będzie miała negatywnego wpływu na środowisko i użytkowanie terenu. Projekt nasadzeń zieleni nawiązuje do istniejących warunków przyrodniczych oraz nawiązuje do istniejącego zagospodarowania.

7.0 Uwagi końcowe

Brak jest istniejących elementów zagospodarowania działki i terenu, które mogłyby stanowić istotne zagrożenie bezpieczeństwa zdrowia ludzi. Inwestycja nie narusza interesów osób trzecich pod warunkiem zachowania kolejności robót w zakresie infrastruktury technicznej. Przed przystąpieniem do robót kierownik budowy zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. (Dz.U. nr 120 poz. 1126) jest zobowiązany sporządzić plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia uwzględniający specyfikę i warunki prowadzenia robót budowlanych i zapoznać z nim pracowników.

UWAGI

Rozwiązania budowlane oraz detali połączeniowych i technicznych należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami, wytycznymi producentów, własnościami technicznymi stosowanych materiałów oraz zasadami sztuki budowlanej. Wszelkie prace wykonywać zgodnie z obowiązującymi zasadami BHP, normami i sztuką budowlaną. Dopuszcza się stosowanie materiałów oraz technologii zamiennych gwarantujące założone w projekcie parametry. Każdorazowe wprowadzenie zmian należy uzgodnić z projektantem i nanieść zmiany w wykonanym projekcie architektoniczno-budowlanym znajdującym się na budowie. Roboty budowlane należy wykonywać pod nadzorem osoby uprawnionej. Wykonawcy przedmiotu projektu zobowiązani są do przestrzegania Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 (Dz.U.nr 75, poz. 690, z 2002 r.) w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie oraz Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.1997 (Dz.U.nr 129, poz. 844, z 1997 r., z późniejszymi zmianami) w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. Projekt nie obejmuje technologii wykonania robót - po stronie wykonawcy. Projekt nie obejmuje szczegółowych rozwiązań

technologicznych - ze względu na szeroki asortyment dostępnych rozwiązań ich wybór pozostawia się wykonawcy z zastrzeżeniem wymagań określonych w niniejszej dokumentacji. W obiekcie należy stosować wyłącznie materiały posiadające atesty, aprobaty techniczne, certyfikaty i dopuszczenia w budownictwie ze szczególnym uwzględnieniem materiałów służących ochronie przeciwpożarowej.

REPRODUKCYJA WZBRONIONA

Kopia mapy zasadniczej
do celów informacyjnych
Skala 1:500
Obiekt: Gdańsk - ul. Miszewskiego
Nr arch. 58
18.03.2015
14 3021 (podpis)

LEGENDA

ZAKRES OPRACOWANIA

ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA ZIELEŃ



ISTNIEJĄCE DRZEWO



ISTNIEJĄCE DRZEWO POW.10 LAT



ISTNIEJĄCE KRZEWY/ZIELEŃ NISKA



ISTNIEJĄCY TRAWNIK



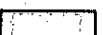
BRAK ELEMENTU W TERENIE



PROJEKTOWANE DRZEWO



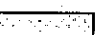
PROJEKTOWANE KRZEWY LIŚCIASTE



PROJEKTOWANE IGLAKI



PROJEKTOWANE BYLINY



PROJEKTOWANY TRAWNIK

ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA NAWIERZCHNIE



ISTNIEJĄCA NAWIERZCHNIA DROGOWA Z PŁYT BETONOWYCH



ISTNIEJĄCA NAW. UTWARDZONA



ISTNIEJĄCA NAW. GRUNTOWA



PROJEKTOWANY CHODNIK

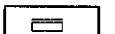


PROJEKTOWANA NAW. ZMIROWA

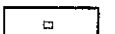
ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA



WEJŚCIE-FURTKA



ŁAWKA Z OPARCIEM



GAZONY



OGRODZENIE



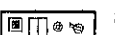
LATARNIA



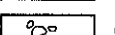
PROJEKTOWANA ŁAWKA Z OPARCIEM



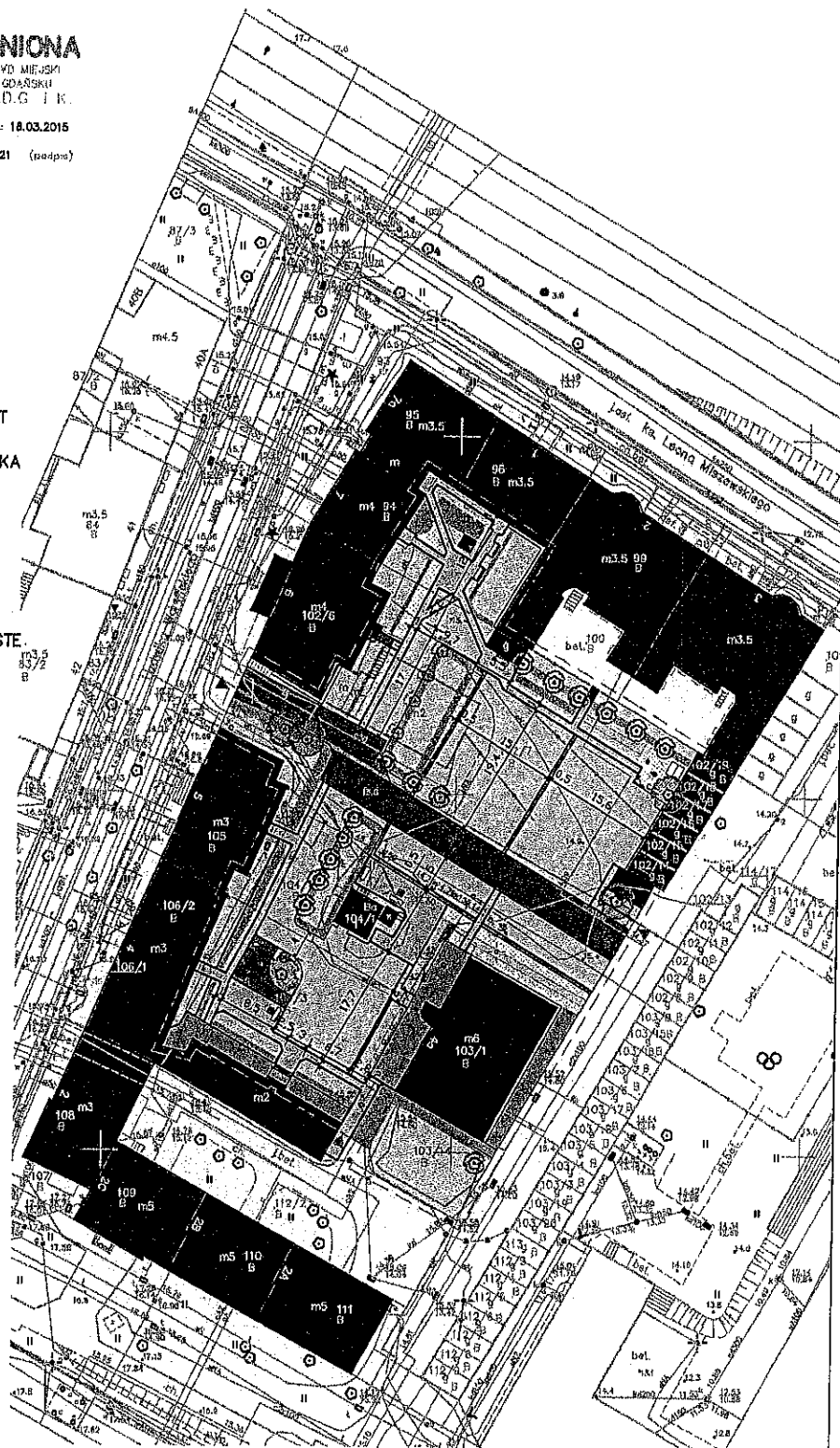
PRZESUNIĘTE POJEMNIKI NA ŚMIECI DO SEGREGACJI



PROJEKTOWANE ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY STREFY RELAKSU



GLĄZY NARZUTOWE



QLALA

PRACOWNIA ZRÓWNOWAŻONYCH ROZWIĄZAŃ
80-451 Gdańsk ul. Kościuszki 9a/3
www.qlala.pl

ZAGOSPODAROWANIE ZAPLECZA PODWÓRZOWEGO PRZY
UL. WARYŃSKIEGO I MISZEWSKIEGO W GDAŃSKU
PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Stadium opracowania: PROJEKT BUDOWLANY

Data: KWIECIEŃ 2015

Skala: 1:500

Rys nr

1

OPRACOWANIE: mgr inż. arch. Sylwia Rzepnicka

OPRACOWANIE: mgr inż. arch. Bogna Olejorz

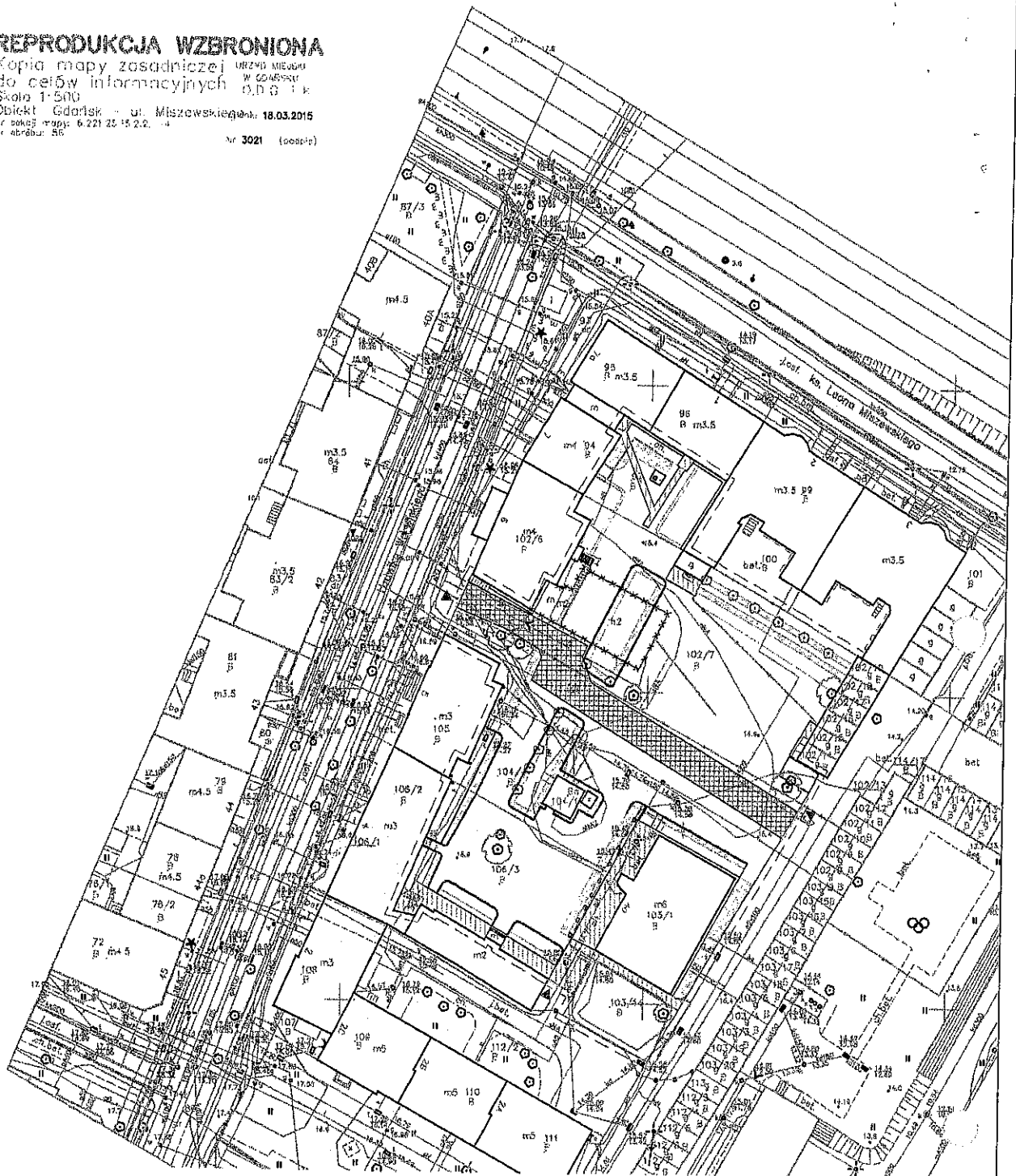
Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu podlegają ochronie prawa autorskiego i mogą być powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie na podstawie pisemnego zezwolenia w/w Biura z zastrzeżeniem wszelkich skutków prawnych.

REPRODUKCJA WZBRONIONA

Kopia mapy zasadniczej
do celów informacyjnych

Urząd Miejski w Gdańsku
Sala 1-500
Obiekt Gdańsk - ul. Miszewskiego 18.03.2015
Nr ewid. mapy: 6.221.25.15.2.2.14
Nr. abstr. 56

Nr 3021 (podpis)



LEGENDA

ZAKRES OPRACOWANIA

ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA ISTNIEJĄCE-ZIELEŃ

- DRZEWIA
- ISTNIEJĄCE DRZEWO POW.10 LAT
- ISTNIEJĄCE KRZEWY/ZIELEŃ NISKA
- BRAK ELEMENTU W TERENIE

ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA

- OBRZEŻE KAMIENNE
- NAMIERZCHNIA DROGOWA Z PŁYT BETONOWYCH AZUROWYCH
- ISTNIEJĄCY CHODNIK
- BRAMA WJAZDOWA/WEJŚCIE
- WEJŚCIE-FURTKA
- ŁAWKA Z OPARCIEM
- GAZONY
- POJEMNIKI NA ŚMIECI DO SEGREGACJI
- WIATA ŚMIETNIKOWA
- OGRODZENIE
- LATARNIA
- BRAK ZABUDOWY W TERENIE

QLALA

PRACOWNIA ZRÓWNOWAŻONYCH ROZWIĄZAŃ
80-451 Gdańsk ul. Kościuszki 3a/3
www.qlala.pl

ZAGOSPODAROWANIE ZAPLECZA PODWÓRZOWEGO PRZY UL. WARYŃSKIEGO I MISZEWSKIEGO W GDAŃSKU STAN ISTNIEJĄCY

Stadium opracowania: PROJEKT BUDOWLANY
Data: KWIECIEŃ 2015
Skala: 1:500
Rys nr 2

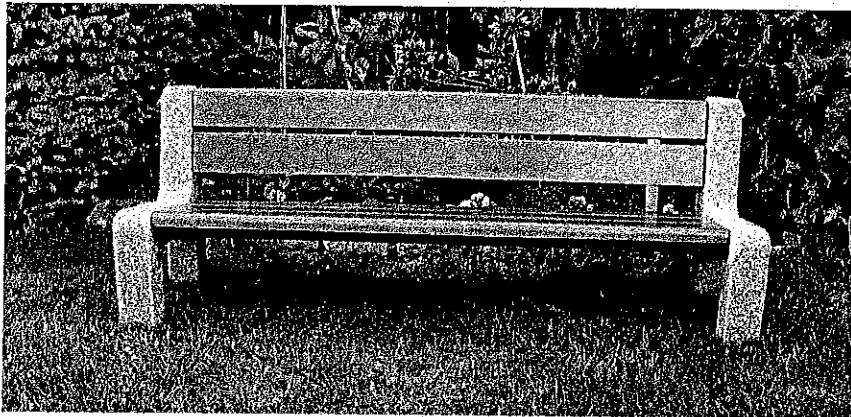
OPRACOWANIE: mgr inż. arch. Sylwia Rzepnicka

OPRACOWANIE: mgr inż. arch. Bogna Olejarz

Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu podlegają ochronie prawa autorskiego i mogą być powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie na podstawie pisemnego zezwolenia w/w Biura z zastrzeżeniem wszelkich skutków prawnych.

MAŁA ARCHITEKTURA

ŁAWKA Z OPARCIEM



WYMIARY

dł. 2,0m szer. 0,75m wys. 0,73m
szer. siedziska 0,49; wys. 0,40m

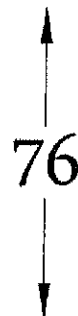
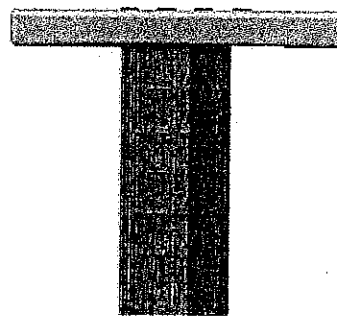
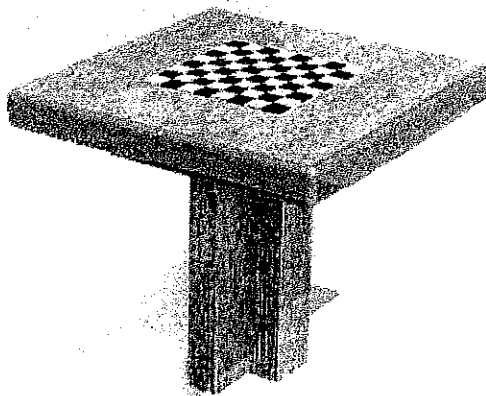
MATERIAŁ

Stelaz z betonu gładkiego. Siedzisko i oparcie z drewnianym olistowaniem.

Listwy z drewna iglastego, impregnowane i lakierowane w kolorze orzecha.

ILOŚĆ: 6 sztuk

STÓŁ Z MOŻLIWOŚCIĄ GRY W SZACHY



76

WYMIARY:

dł./szer. 85cm wysokość stołu 76cm.

Konstrukcja zestawu stolik do gry w szachy wykonany jest z betonu B30, zbrojonego drutem ϕ 8. Błat szlifowany i zaimpregnowany specjalnym lakierem. Obrzeża i narożniki zabezpieczone aluminiowym profilem o zaokrąglonych krawędziach.

ILOŚĆ: 2 sztuki

Q LALA

PRACOWNIA ZRÓWNOWAŻONYCH ROZWIĄZAŃ
80-451 Gdańsk ul. Kościuszkij 9a/3
www.q.lala.pl

ZAGOSPODAROWANIE ZAPLECZA PODWÓRZOWEGO PRZY
UL. WARYŃSKIEGO I MISZEWSKIEGO W GDAŃSKU
ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY

Stadium opracowania: PROJEKT BUDOWLANY

Data: KWIECIEŃ 2015

Skala: 1: 500

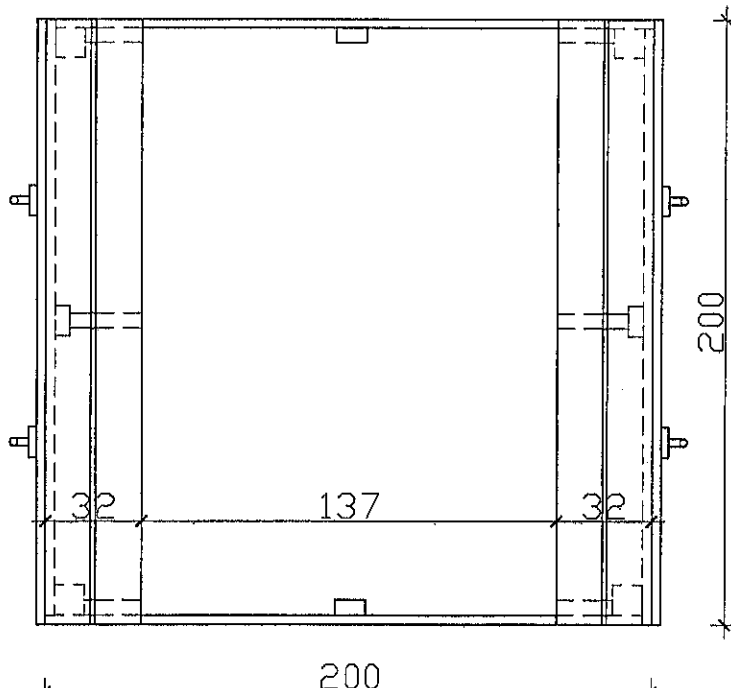
Rys nr **KT_1**

OPRACOWANIE: mgr inż. arch. Bogna Olejarz

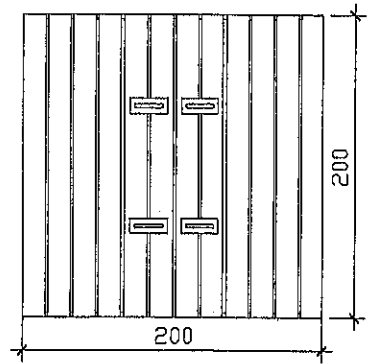
B

Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu podlegają ochronie prawa autorskiego i mogą być powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie na podstawie pisemnego zezwolenia w/w Biura z zastrzeżeniem wszelkich skutków prawnych.

RZUT Z GÓRY

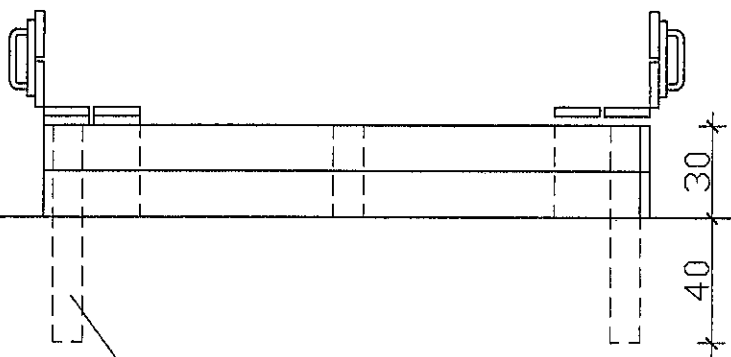


RZUT Z GÓRY/ zamknięta

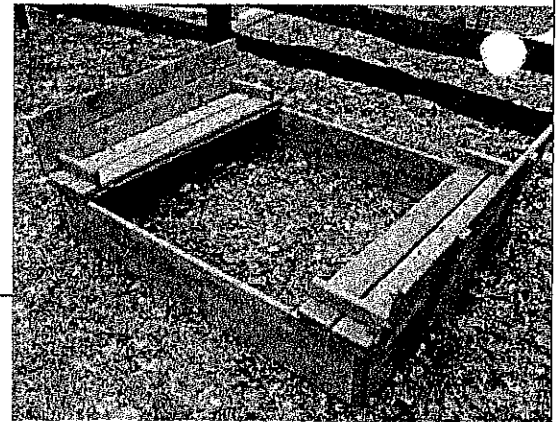


skala 1:50

WIDOK Z BOKU



kantówki 10x10 cm
schodzą 40 cm do ziemi
zabezpieczone masą bitumiczną



NAZWA EL.	OPIS	ILOŚĆ
ZAMYKANA PIASKOWNICA	Piaskownica wykonana jest z desek o wys. 15 cm. Konstrukcja wzmocniona przy pomocy kantówek drewnianych o przekroju 10x10 cm i środkowej 5x10cm. Skrajne kantówki schodzą 40 cm w ziemię w celu dodatkowej stabilności urządzenia. Wieko piaskownicy wykonane jest z desek o wys. 15 cm. Zamocowane na stalowych zawiasach, zabezpieczonych antykorozyjnie przez ocynkowanie. Wszystkie nakrętki i śruby zagłębione w drewnie lub zabezpieczone kapselkiem. Drewno zabezpieczone na warunki zewnętrzne. Powierzchnie wszystkich elementów są gładko wykończone, a kany zaokrążone. Wieko piaskownicy składa się w formę siedziska. Rozkładanie wieka przy pomocy uchwytów ze stali ocynkowanej lub wyprofilowanych drewnianych.	1

Piaskownica zamykana

SPECYFIKACJA:

szerokość 200 cm
 długość 200 cm
 wys. 30 cm
 wys.swobodnego upadku 30 cm
 strefa bezpieczeństwa nie ustala się



PRACOWNIA ZRÓWNOWAŻONYCH ROZWIĄZAŃ
 80-451 Gdańsk ul.Kościuszki 9a/3
www.qlala.pl

ZAGOSPODAROWANIE ZAPLECZA PODWÓRZOWEGO PRZY
 UL.WARYŃSKIEGO I MISZEWSKIEGO W GDAŃSKU
 ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY

Stadium opracowania: PROJEKT BUDOWLANY

Data: KWIECIEŃ 2015

Skala: 1: 500

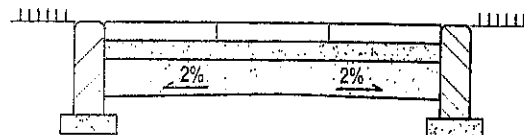
Rys nr KT_2

OPRACOWANIE: mgr inż.arch. Bogna Olejarsz

Rozwiązanie zawarte w niniejszym opracowaniu podlega ochronie prawa autorskiego i mogą być powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie na podstawie pisemnego zezwolenia w/w Biura z zastrzeżeniem wszelkich skutków prawnych.

1. Konstrukcja ścieżek

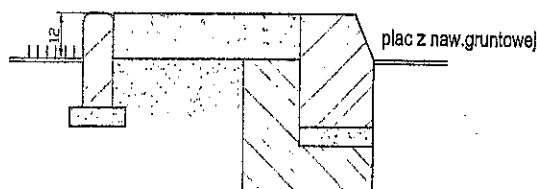
OBRZEŻE BETONOWE 8x25cm UKŁADANE NA PODSYPCE	
Obrzeże betonowe 8x25cm	
Podsypka cementowo-piaskowa	gr. 5cm
KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI CHODNIKA (35cm)	
plytka chodnikowa 30x30x5	gr. 5cm
podsyпка cementowo-piaskowa	gr. 5cm
Kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie z wyprofilowanym spadkiem poprzecznym 2%	gr. 10cm



2. Konstrukcja nawierzchni żwirowej

OBRZEŻE BETONOWE 8x25cm UKŁADANE NA PODSYPCE	
Obrzeże betonowe 8x25cm	
Podsypka cementowo-piaskowa	gr. 5cm
KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI	
żwir frakcja 5-15mm	gr. 5cm
geowłóknina	-
grunt rodzimy	-

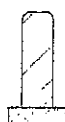
wzdłuż ciągów komunikacyjnych



plac przy Kasztanie

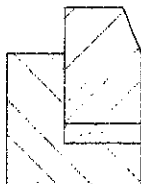


3. Obrzeże betonowe 8x25



OBRZEŻE BETONOWE 8x25cm UKŁADANE NA PODSYPCE	
Obrzeże betonowe 8x25cm	
Podsypka cementowo-piaskowa	gr. 5cm

4. Krawężnik betonowy 20x30



KRAWĘŻNIK BETONOWY 20x30cm UKŁADANY NA PODSYPCE	
Krawężnik betonowy 20x30	
Podsypka cementowo-piaskowa	gr. 5cm
Ława betonowa z oprem pod krawężnik	



PRACOWNIA ZRÓWNOWAŻONYCH ROZWIĄZAŃ
80-451 Gdańsk ul. Kościuszki 9a/3
www.qlala.pl

ZAGOSPODAROWANIE ZAPLECZA PODWÓRZOWEGO PRZY
UL. WARYŃSKIEGO I MISZEWSKIEGO W GDAŃSKU
PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY NAWIERZCHNI

Stadium opracowania: PROJEKT BUDOWLANY

Data: KWIECIEŃ 2015

Skala: 1:20

Rys nr **KT_3**

OPRACOWANIE: mgr Inż. arch. Bogna Olejarsz

Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu podlegają ochronie prawa autorskiego i mogą być powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie na podstawie pisemnego zezwolenia w/w Biura z zastrzeżeniem wszelkich skutków prawnych.

Zagospodarowanie podwórka ul. Waryńskiego- Miszewskiego

ETAP III

AUTOR: MICHAŁ JERCHA

Wspólnoty Mieszkaniowe ul. Waryńskiego 4, 4A, 5, 6, 7, 7A i ul. Miszewskiego 1,2

BIURO ZARZĄDU NIERUCHOMOŚCIAMI
"POSESJA" spółka z o.o.
80-451 Gdańsk, ul. Kościuszki 6
REGON 220349382
NIP 584 2603144

A. Kowalczyk

1. Cel i zakres opracowania:

Opracowanie zostało wykonane, jako załącznik do Wniosku o przyjęcie koncepcji zagospodarowania zaplecza podwórzowego do realizacji w ramach Programu „Wspólne podwórko” w 2015 r organizowanego przez Prezydenta Miasta Gdańska.

Zakres obejmuje prace planowane, jako kolejny etap zagospodarowania terenu współdzierzawionego przez Wspólnoty Mieszkaniowe ul. Waryńskiego 4, 4A, 5, 6, 7, 7A oraz Miszewskiego 1 i 2:

- wykonanie chodników,
- wykonanie obrzeży i utwardzenie placów,
- zakup wyposażenia – ławki, ogrodzenie, gazony i nasadzenia.

2. Miejsce

Prace planowane są na nieruchomości gruntowej w Gdańsku przy ul. Waryńskiego 4-4A-5-6-7-7A i Miszewskiego 1 i 2, na działkach nr 97, 106/3, 102/7, 104/4 i 113/14, stanowiących własność Gminy Gdańsk, obręb nr 56, nr Ksiąg Wieczystych GD1G/00019373/4, GD1G/00255506/2, GD1G/00255495/1 i GD1G/00255506/2. Wymienione pkt. 1 Wspólnoty dzierżawią nieruchomość na podstawie umowy z dnia 19 sierpnia 2013 roku zawartej z Gminą Miasta Gdańsk.

3. Prace przygotowawcze

Jako prace przygotowawcze niezbędne do wykonania robót budowlanych oraz złożenia wniosku o dofinansowanie Wspólnoty zleciły wykonanie:

- Inwentaryzacji i projektu zagospodarowania terenu,
- kosztorysu inwestorskiego – w zakresie prac realizowanych w ramach programu,

Koszty powyższych opracowań stanowią udział własny w planowanej inwestycji.

4. Finansowanie

Całkowity szacowany koszt planowanych prac szacowany jest na kwotę maksymalnie **60.000 zł brutto**.

Zgodnie z REGULAMINEM PROGRAMU „Wspólne podwórko” na 2015 r. maksymalna wysokość wsparcia realizacyjnego może wynieść nie więcej niż 50 000 zł. Wnioskodawcy obowiązani są wnieść wkład własny w wysokości 10% szacowanych kosztów inwestycji, ale nie mniejszy niż 5.000 zł (jeżeli wniosek opiewa na maksymalną kwotę dofinansowania).

Zgodnie z powyższym przyjęto:

Udział własny Wspólnot do **10. 000 zł brutto**.

Wnioskowana kwota dofinansowania w ramach programu Wspólne Podwórko – do **50.000 zł brutto**.

Tabela 1: Zestawienie szacowanych kosztów inwestycji.

Rodzaj prac	Koszt brutto
1 Inwentaryzacja, projekt, kosztorys inwestorski	3 000,00 zł
2 Zakup, dostawa i montaż ławek szt 6	4 200,00 zł
3 Zakup, dostawa i montaż gazonów, ziemi, nadzeń - szt 10	200,00 zł
4 Zakup, dostawa i montaż ogrodzenia	1 600,00 zł
5 Utwardzenie ciągów pieszych, wykonanie placów	51 000,00 zł
Razem:	60 000,00 zł

Tabela 2: Podział środków – udział własny

1	Rodzaj prac - udział własny	Koszt brutto
1.1	Inwentaryzacja, projekt, przedmiar i kosztorys inwestorski	3 000,00 zł
1.2	Zakup, dostawa i montaż ławek szt 6	4 200,00 zł
1.3	Zakup, dostawa i montaż gazonów, ziemi, nasadzeń - szt 10	200,00 zł
1.4	Zakup, dostawa i montaż elementów ogrodzenia	1 600,00 zł
1.5	Utwardzenie ciągów pieszych, wykonanie palców	1 000,00 zł

Razem udział środki - udział własny:		10 000,00 zł
---	--	---------------------

2	Rodzaj prac - dofinansowanie	Koszt brutto
2.1	Utwardzenie ciągów pieszych, wykonanie placów	50 000,00 zł

Razem udział środki - dotacja:		50 000,00 zł
---------------------------------------	--	---------------------

Wartość inwestycji:		60 000,00 zł
Udział środków własnych:		16,67%

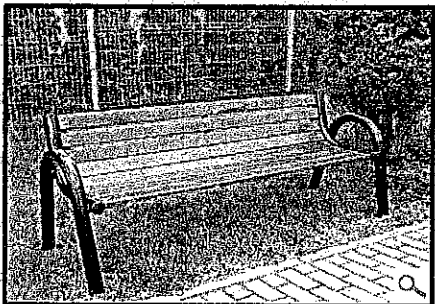
1. Udział własny - opis pozycji :

1.1 Inwentaryzacja, projekt, kosztorys inwestorski – zgodnie z umową o dzieło z dnia 18-03-2015r.

1.2 Zakup, dostawa i montaż ławek

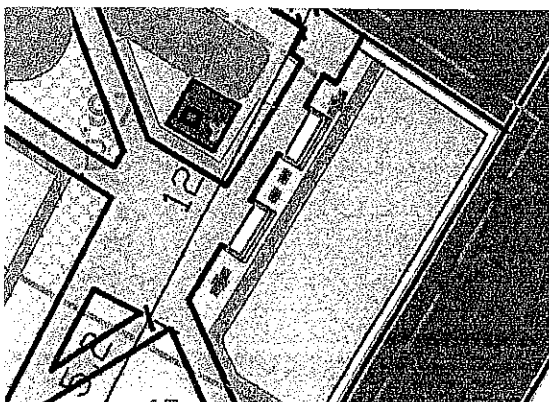
Koszt– zgodnie z ofertą - Z.U.P.H. Mała Architektura Zbigniew Narloch, koszt dostawy 50 zł.

ławka z oparciem R-8
 długość: 1,80cm
 wysokość całkowita: 80 cm
 wys. siedziska: 43-44 cm
 rura fi 60, gr. deski 35mm
 cena netto: 560,00 zł



1.3 Zakup, dostawa i montaż gazonów, ziemi, nasadzeń - przy budynku Miszewskiego 2

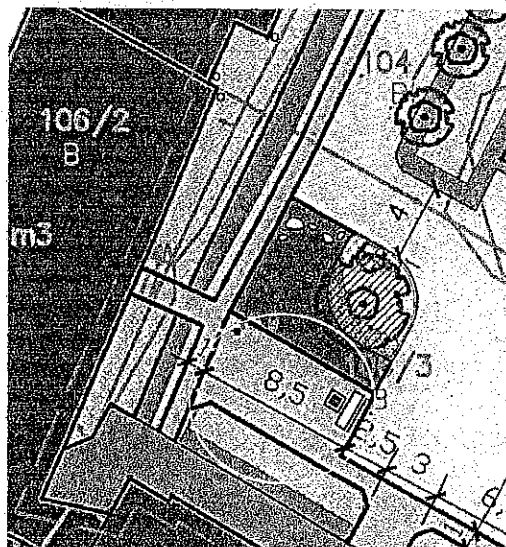
Koszt ustalony wg cen rynkowych materiałów dostępnych w marketach budowlanych.



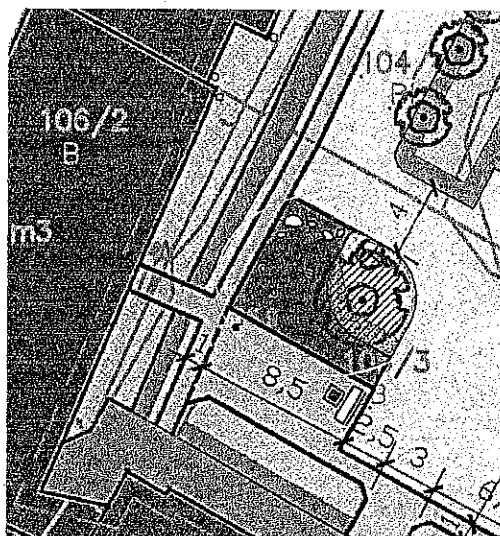
1.5 Dopłata z środków własnych Wspólnot do wykonania prac.

2.1 Utwardzenie ciągów pieszych oraz wykonania obrzeży i nawierzchni terenów rekreacji.

- usunięcie starych nawierzchni ujętych w opracowaniu,
- wykonanie nawierzchni chodników i części placu (przy Kasztanie) z płytek chodnikowych 30x30x5 – konstrukcja wg karty technicznej KT_3 rys. 1. *Konstrukcja ścieżek,*

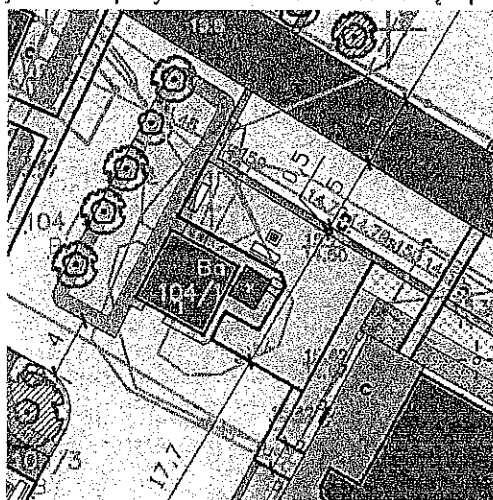


- wykonanie obrzeża placu (przy Kasztanie) oraz nawierzchni żwirowej/z otoczków – konstrukcja wg karty technicznej KT_3 rys. 2. *Konstrukcja nawierzchni żwirowej – przekrój: plac przy Kasztanie,*



- wykonanie obrzeża placu (w części centralnej) oraz nawierzchni żwirowej/z otoczków – konstrukcja wg karty technicznej KT_3 rys. 2. *Konstrukcja nawierzchni żwirowej – przekrój: plac przy Kasztanie,*

Zmiana w stosunku do projektu - zaprojektowano nawierzchnię z płytek chodnikowych.



- wykonanie opasek z nawierzchni żwirowej z wzmocnionym krawężnikiem betonowym od strony możliwości najazdu samochodów - konstrukcja wg karty technicznej KT_3 rys. 2. *Konstrukcja nawierzchni żwirowej – przekrój: wzdłuż ciągów komunikacyjnych,*

Z pominięciem pasa rozdzielającego duży plac gruntowy.



Wykaz załączników:

1. Wnioski i uchwały Wspólnot Mieszkaniowych – Program „Wspólne Podwórko 2015”,
2. Projekt zagospodarowania – kwiecień 2015,
3. Kosztorys inwestorski – kwiecień 2015,
4. Zgłoszenie robót niewymagających pozwolenia na budowę.

Kopiecie niekompletna
Kopiecie niekompletna

ISO 9001/NG-400
WUAIOZ-1.PG5.PJ9.F11
31 stycznia 2006 r.

URZĄD MIEJSKI W GDAŃSKU
WUAIOZ

Imię i nazwisko (nazwa) inwestora
ul. Komuny 4a
80-033 Gdańsk
Adres (siedziba) ewentualnie nr tel.

URZĄD MIEJSKI W GDAŃSKU
WPRZYJĘCIE
WUAIOZ-1.PG5.PJ9.F11
2015-05-14
Ludwikowska 10, 80-001 Gdańsk
85 62 19 02

Gdańsk, dnia 19.05.2015 r.

URZĄD MIEJSKI W GDAŃSKU
WYDZIAŁ URBANISTYKI, ARCHITEKTURY
I OCHRONY ZABYTKÓW

ZGŁOSZENIE BUDOWY I ROBÓT BUDOWLANYCH NIE WYMAGAJĄCYCH POZWOLENIA NA BUDOWĘ

Zgodnie z art. 30 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 z późniejszymi zmianami) zgłaszam zamiar rozpoczęcia robót budowlanych na terenie nieruchomości przy ul. Komuny 4a, w Gdańsku - działka (I) nr ewidencyjny 49/1, 49/2, 49/3, 49/4, 49/5, 49/6, 49/7, 49/8, 49/9, 49/10, 49/11, 49/12, 49/13, 49/14, 49/15, 49/16, 49/17, 49/18, 49/19, 49/20, 49/21, 49/22, 49/23, 49/24, 49/25, 49/26, 49/27, 49/28, 49/29, 49/30, 49/31, 49/32, 49/33, 49/34, 49/35, 49/36, 49/37, 49/38, 49/39, 49/40, 49/41, 49/42, 49/43, 49/44, 49/45, 49/46, 49/47, 49/48, 49/49, 49/50, 49/51, 49/52, 49/53, 49/54, 49/55, 49/56, 49/57, 49/58, 49/59, 49/60, 49/61, 49/62, 49/63, 49/64, 49/65, 49/66, 49/67, 49/68, 49/69, 49/70, 49/71, 49/72, 49/73, 49/74, 49/75, 49/76, 49/77, 49/78, 49/79, 49/80, 49/81, 49/82, 49/83, 49/84, 49/85, 49/86, 49/87, 49/88, 49/89, 49/90, 49/91, 49/92, 49/93, 49/94, 49/95, 49/96, 49/97, 49/98, 49/99, 49/100, 49/101, 49/102, 49/103, 49/104, 49/105, 49/106, 49/107, 49/108, 49/109, 49/110, 49/111, 49/112, 49/113, 49/114, 49/115, 49/116, 49/117, 49/118, 49/119, 49/120, 49/121, 49/122, 49/123, 49/124, 49/125, 49/126, 49/127, 49/128, 49/129, 49/130, 49/131, 49/132, 49/133, 49/134, 49/135, 49/136, 49/137, 49/138, 49/139, 49/140, 49/141, 49/142, 49/143, 49/144, 49/145, 49/146, 49/147, 49/148, 49/149, 49/150, 49/151, 49/152, 49/153, 49/154, 49/155, 49/156, 49/157, 49/158, 49/159, 49/160, 49/161, 49/162, 49/163, 49/164, 49/165, 49/166, 49/167, 49/168, 49/169, 49/170, 49/171, 49/172, 49/173, 49/174, 49/175, 49/176, 49/177, 49/178, 49/179, 49/180, 49/181, 49/182, 49/183, 49/184, 49/185, 49/186, 49/187, 49/188, 49/189, 49/190, 49/191, 49/192, 49/193, 49/194, 49/195, 49/196, 49/197, 49/198, 49/199, 49/200, 49/201, 49/202, 49/203, 49/204, 49/205, 49/206, 49/207, 49/208, 49/209, 49/210, 49/211, 49/212, 49/213, 49/214, 49/215, 49/216, 49/217, 49/218, 49/219, 49/220, 49/221, 49/222, 49/223, 49/224, 49/225, 49/226, 49/227, 49/228, 49/229, 49/230, 49/231, 49/232, 49/233, 49/234, 49/235, 49/236, 49/237, 49/238, 49/239, 49/240, 49/241, 49/242, 49/243, 49/244, 49/245, 49/246, 49/247, 49/248, 49/249, 49/250, 49/251, 49/252, 49/253, 49/254, 49/255, 49/256, 49/257, 49/258, 49/259, 49/260, 49/261, 49/262, 49/263, 49/264, 49/265, 49/266, 49/267, 49/268, 49/269, 49/270, 49/271, 49/272, 49/273, 49/274, 49/275, 49/276, 49/277, 49/278, 49/279, 49/280, 49/281, 49/282, 49/283, 49/284, 49/285, 49/286, 49/287, 49/288, 49/289, 49/290, 49/291, 49/292, 49/293, 49/294, 49/295, 49/296, 49/297, 49/298, 49/299, 49/300, 49/301, 49/302, 49/303, 49/304, 49/305, 49/306, 49/307, 49/308, 49/309, 49/310, 49/311, 49/312, 49/313, 49/314, 49/315, 49/316, 49/317, 49/318, 49/319, 49/320, 49/321, 49/322, 49/323, 49/324, 49/325, 49/326, 49/327, 49/328, 49/329, 49/330, 49/331, 49/332, 49/333, 49/334, 49/335, 49/336, 49/337, 49/338, 49/339, 49/340, 49/341, 49/342, 49/343, 49/344, 49/345, 49/346, 49/347, 49/348, 49/349, 49/350, 49/351, 49/352, 49/353, 49/354, 49/355, 49/356, 49/357, 49/358, 49/359, 49/360, 49/361, 49/362, 49/363, 49/364, 49/365, 49/366, 49/367, 49/368, 49/369, 49/370, 49/371, 49/372, 49/373, 49/374, 49/375, 49/376, 49/377, 49/378, 49/379, 49/380, 49/381, 49/382, 49/383, 49/384, 49/385, 49/386, 49/387, 49/388, 49/389, 49/390, 49/391, 49/392, 49/393, 49/394, 49/395, 49/396, 49/397, 49/398, 49/399, 49/400, 49/401, 49/402, 49/403, 49/404, 49/405, 49/406, 49/407, 49/408, 49/409, 49/410, 49/411, 49/412, 49/413, 49/414, 49/415, 49/416, 49/417, 49/418, 49/419, 49/420, 49/421, 49/422, 49/423, 49/424, 49/425, 49/426, 49/427, 49/428, 49/429, 49/430, 49/431, 49/432, 49/433, 49/434, 49/435, 49/436, 49/437, 49/438, 49/439, 49/440, 49/441, 49/442, 49/443, 49/444, 49/445, 49/446, 49/447, 49/448, 49/449, 49/450, 49/451, 49/452, 49/453, 49/454, 49/455, 49/456, 49/457, 49/458, 49/459, 49/460, 49/461, 49/462, 49/463, 49/464, 49/465, 49/466, 49/467, 49/468, 49/469, 49/470, 49/471, 49/472, 49/473, 49/474, 49/475, 49/476, 49/477, 49/478, 49/479, 49/480, 49/481, 49/482, 49/483, 49/484, 49/485, 49/486, 49/487, 49/488, 49/489, 49/490, 49/491, 49/492, 49/493, 49/494, 49/495, 49/496, 49/497, 49/498, 49/499, 49/500, 49/501, 49/502, 49/503, 49/504, 49/505, 49/506, 49/507, 49/508, 49/509, 49/510, 49/511, 49/512, 49/513, 49/514, 49/515, 49/516, 49/517, 49/518, 49/519, 49/520, 49/521, 49/522, 49/523, 49/524, 49/525, 49/526, 49/527, 49/528, 49/529, 49/530, 49/531, 49/532, 49/533, 49/534, 49/535, 49/536, 49/537, 49/538, 49/539, 49/540, 49/541, 49/542, 49/543, 49/544, 49/545, 49/546, 49/547, 49/548, 49/549, 49/550, 49/551, 49/552, 49/553, 49/554, 49/555, 49/556, 49/557, 49/558, 49/559, 49/560, 49/561, 49/562, 49/563, 49/564, 49/565, 49/566, 49/567, 49/568, 49/569, 49/570, 49/571, 49/572, 49/573, 49/574, 49/575, 49/576, 49/577, 49/578, 49/579, 49/580, 49/581, 49/582, 49/583, 49/584, 49/585, 49/586, 49/587, 49/588, 49/589, 49/590, 49/591, 49/592, 49/593, 49/594, 49/595, 49/596, 49/597, 49/598, 49/599, 49/600, 49/601, 49/602, 49/603, 49/604, 49/605, 49/606, 49/607, 49/608, 49/609, 49/610, 49/611, 49/612, 49/613, 49/614, 49/615, 49/616, 49/617, 49/618, 49/619, 49/620, 49/621, 49/622, 49/623, 49/624, 49/625, 49/626, 49/627, 49/628, 49/629, 49/630, 49/631, 49/632, 49/633, 49/634, 49/635, 49/636, 49/637, 49/638, 49/639, 49/640, 49/641, 49/642, 49/643, 49/644, 49/645, 49/646, 49/647, 49/648, 49/649, 49/650, 49/651, 49/652, 49/653, 49/654, 49/655, 49/656, 49/657, 49/658, 49/659, 49/660, 49/661, 49/662, 49/663, 49/664, 49/665, 49/666, 49/667, 49/668, 49/669, 49/670, 49/671, 49/672, 49/673, 49/674, 49/675, 49/676, 49/677, 49/678, 49/679, 49/680, 49/681, 49/682, 49/683, 49/684, 49/685, 49/686, 49/687, 49/688, 49/689, 49/690, 49/691, 49/692, 49/693, 49/694, 49/695, 49/696, 49/697, 49/698, 49/699, 49/700, 49/701, 49/702, 49/703, 49/704, 49/705, 49/706, 49/707, 49/708, 49/709, 49/710, 49/711, 49/712, 49/713, 49/714, 49/715, 49/716, 49/717, 49/718, 49/719, 49/720, 49/721, 49/722, 49/723, 49/724, 49/725, 49/726, 49/727, 49/728, 49/729, 49/730, 49/731, 49/732, 49/733, 49/734, 49/735, 49/736, 49/737, 49/738, 49/739, 49/740, 49/741, 49/742, 49/743, 49/744, 49/745, 49/746, 49/747, 49/748, 49/749, 49/750, 49/751, 49/752, 49/753, 49/754, 49/755, 49/756, 49/757, 49/758, 49/759, 49/760, 49/761, 49/762, 49/763, 49/764, 49/765, 49/766, 49/767, 49/768, 49/769, 49/770, 49/771, 49/772, 49/773, 49/774, 49/775, 49/776, 49/777, 49/778, 49/779, 49/780, 49/781, 49/782, 49/783, 49/784, 49/785, 49/786, 49/787, 49/788, 49/789, 49/790, 49/791, 49/792, 49/793, 49/794, 49/795, 49/796, 49/797, 49/798, 49/799, 49/800, 49/801, 49/802, 49/803, 49/804, 49/805, 49/806, 49/807, 49/808, 49/809, 49/810, 49/811, 49/812, 49/813, 49/814, 49/815, 49/816, 49/817, 49/818, 49/819, 49/820, 49/821, 49/822, 49/823, 49/824, 49/825, 49/826, 49/827, 49/828, 49/829, 49/830, 49/831, 49/832, 49/833, 49/834, 49/835, 49/836, 49/837, 49/838, 49/839, 49/840, 49/841, 49/842, 49/843, 49/844, 49/845, 49/846, 49/847, 49/848, 49/849, 49/850, 49/851, 49/852, 49/853, 49/854, 49/855, 49/856, 49/857, 49/858, 49/859, 49/860, 49/861, 49/862, 49/863, 49/864, 49/865, 49/866, 49/867, 49/868, 49/869, 49/870, 49/871, 49/872, 49/873, 49/874, 49/875, 49/876, 49/877, 49/878, 49/879, 49/880, 49/881, 49/882, 49/883, 49/884, 49/885, 49/886, 49/887, 49/888, 49/889, 49/890, 49/891, 49/892, 49/893, 49/894, 49/895, 49/896, 49/897, 49/898, 49/899, 49/900, 49/901, 49/902, 49/903, 49/904, 49/905, 49/906, 49/907, 49/908, 49/909, 49/910, 49/911, 49/912, 49/913, 49/914, 49/915, 49/916, 49/917, 49/918, 49/919, 49/920, 49/921, 49/922, 49/923, 49/924, 49/925, 49/926, 49/927, 49/928, 49/929, 49/930, 49/931, 49/932, 49/933, 49/934, 49/935, 49/936, 49/937, 49/938, 49/939, 49/940, 49/941, 49/942, 49/943, 49/944, 49/945, 49/946, 49/947, 49/948, 49/949, 49/950, 49/951, 49/952, 49/953, 49/954, 49/955, 49/956, 49/957, 49/958, 49/959, 49/960, 49/961, 49/962, 49/963, 49/964, 49/965, 49/966, 49/967, 49/968, 49/969, 49/970, 49/971, 49/972, 49/973, 49/974, 49/975, 49/976, 49/977, 49/978, 49/979, 49/980, 49/981, 49/982, 49/983, 49/984, 49/985, 49/986, 49/987, 49/988, 49/989, 49/990, 49/991, 49/992, 49/993, 49/994, 49/995, 49/996, 49/997, 49/998, 49/999, 49/1000, 49/1001, 49/1002, 49/1003, 49/1004, 49/1005, 49/1006, 49/1007, 49/1008, 49/1009, 49/1010, 49/1011, 49/1012, 49/1013, 49/1014, 49/1015, 49/1016, 49/1017, 49/1018, 49/1019, 49/1020, 49/1021, 49/1022, 49/1023, 49/1024, 49/1025, 49/1026, 49/1027, 49/1028, 49/1029, 49/1030, 49/1031, 49/1032, 49/1033, 49/1034, 49/1035, 49/1036, 49/1037, 49/1038, 49/1039, 49/1040, 49/1041, 49/1042, 49/1043, 49/1044, 49/1045, 49/1046, 49/1047, 49/1048, 49/1049, 49/1050, 49/1051, 49/1052, 49/1053, 49/1054, 49/1055, 49/1056, 49/1057, 49/1058, 49/1059, 49/1060, 49/1061, 49/1062, 49/1063, 49/1064, 49/1065, 49/1066, 49/1067, 49/1068, 49/1069, 49/1070, 49/1071, 49/1072, 49/1073, 49/1074, 49/1075, 49/1076, 49/1077, 49/1078, 49/1079, 49/1080, 49/1081, 49/1082, 49/1083, 49/1084, 49/1085, 49/1086, 49/1087, 49/1088, 49/1089, 49/1090, 49/1091, 49/1092, 49/1093, 49/1094, 49/1095, 49/1096, 49/1097, 49/1098, 49/1099, 49/1100, 49/1101, 49/1102, 49/1103, 49/1104, 49/1105, 49/1106, 49/1107, 49/1108, 49/1109, 49/1110, 49/1111, 49/1112, 49/1113, 49/1114, 49/1115, 49/1116, 49/1117, 49/1118, 49/1119, 49/1120, 49/1121, 49/1122, 49/1123, 49/1124, 49/1125, 49/1126, 49/1127, 49/1128, 49/1129, 49/1130, 49/1131, 49/1132, 49/1133, 49/1134, 49/1135, 49/1136, 49/1137, 49/1138, 49/1139, 49/1140, 49/1141, 49/1142, 49/1143, 49/1144, 49/1145, 49/1146, 49/1147, 49/1148, 49/1149, 49/1150, 49/1151, 49/1152, 49/1153, 49/1154, 49/1155, 49/1156, 49/1157, 49/1158, 49/1159, 49/1160, 49/1161, 49/1162, 49/1163, 49/1164, 49/1165, 49/1166, 49/1167, 49/1168, 49/1169, 49/1170, 49/1171, 49/1172, 49/1173, 49/1174, 49/1175, 49/1176, 49/1177, 49/1178, 49/1179, 49/1180, 49/1181, 49/1182, 49/1183, 49/1184, 49/1185, 49/1186, 49/1187, 49/1188, 49/1189, 49/1190, 49/1191, 49/1192, 49/1193, 49/1194, 49/1195, 49/1196, 49/1197, 49/1198, 49/1199, 49/1200, 49/1201, 49/1202, 49/1203, 49/1204, 49/1205, 49/1206, 49/1207, 49/1208, 49/1209, 49/1210, 49/1211, 49/1212, 49/1213, 49/1214, 49/1215, 49/1216, 49/1217, 49/1218, 49/1219, 49/1220, 49/1221, 49/1222, 49/1223, 49/1224, 49/1225, 49/1226, 49/1227, 49/1228, 49/1229, 49/1230, 49/1231, 49/1232, 49/1233, 49/1234, 49/1235, 49/1236, 49/1237, 49/1238, 49/1239, 49/1240, 49/1241, 49/1242, 49/1243, 49/1244, 49/1245, 49/1246, 49/1247, 49/1248, 49/1249, 49/1250, 49/1251, 49/1252, 49/1253, 49/1254, 49/1255, 49/1256, 49/1257, 49/1258, 49/1259, 49/1260, 49/1261, 49/1262, 49/1263, 49/1264, 49/1265, 49/1266, 49/1267, 49/1268, 49/1269, 49/1270, 49/1271, 49/1272, 49/1273, 49/1274, 49/1275, 49/1276, 49/1277, 49/1278, 49/1279, 49/1280, 49/1281, 49/1282, 49/1283, 49/1284, 49/1285, 49/1286, 49/1287, 49/1288, 49/1289, 49/1290, 49/1291, 49/1292, 49/1293, 49/1294, 49/1295, 49/1296, 49/1297, 49/1298, 49/1299, 49/1300, 49/1301, 49/1302, 49/1303, 49/1304, 49/1305, 49/1306, 49/1307, 49/1308, 49/1309, 49/1310, 49/1311, 49/1312, 49/1313, 49/1314, 49/1315, 49/1316, 49/1317, 49/1318, 49/1319, 49/1320, 49/1321, 49/1322, 49/1323, 49/1324, 49/1325, 49/1326, 49/1327, 49/1328, 49/1329, 49/1330, 49/1331, 49/1332, 49/1333, 49/1334, 49/1335, 49/1336, 49/1337, 49/1338, 49/1339, 49/1340, 49/1341, 49/1342, 49/1343, 49/1344, 49/1345, 49/1346, 49/1347, 49/1348, 49/1349, 49/1350, 49/1351, 49/1352, 49/1353, 49/1354, 49/1355, 49/1356, 49/1357, 49/1358, 49/1359, 49/1360, 49/1361, 49/1362, 49/1363, 49/1364, 49/1365, 49/1366, 49/1367, 49/1368, 49/1369, 49/1370, 49/1371, 49/1372, 49/1373, 49/1374, 49/1375, 49/1376, 49/1377, 49/1378, 49/1379, 49/1380, 49/1381, 49/1382, 49/1383, 49/1384, 49/1385, 49/1386, 49/1387, 49/1388, 49/1389, 49/1390, 49/1391, 49/1392, 49/1393, 49/1394, 49/1395, 49/1396, 49/1397, 49/1398, 49/1399, 49/1400, 49/1401, 49/1402, 49/1403, 49/1404, 49/1405, 49/1406, 49/1407, 49/1408, 49/1409, 49/1410, 49/1411, 49/1412, 49/1413, 49/1414, 49/1415, 49/1416, 49/1417, 49/1418, 49/1419, 49/1420, 49/