

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

CZĘŚĆ OPISOWA

1. Dane ogólne
 - 1.1. Temat opracowania
 - 1.2. Lokalizacja
 - 1.3. Inwestor
 - 1.4. Jednostka projektowa
 - 1.5. Podstawa opracowania
2. Opis przyjętych rozwiązań projektowych

SPIS RYSUNKÓW

1. Projekt zagospodarowania terenu – OGRÓDEK JORDANOWSKI

OPIS TECHNICZNY

1. DANE OGÓLNE

1.1. TEMAT OPRACOWANIA

Projekt budowlany doposażenia w urządzenia zabawowe i komunalne
(mała architektura) Ogródka Jordanowskiego w Parku im. J. Piłsudskiego
w Łodzi.

1.2. LOKALIZACJA

Ogródek Jordanowski zlokalizowany jest w Parku im. J. Piłsudskiego, w jego
północno – wschodniej części (dz. nr 33/6, obręb P – 16).

1.3. INWESTOR - ZAMAWIAJĄCY

Miasto Łódź

Delegatura Łódź – Polesie

94 – 030 Łódź, ul. Krzemieniecka 2b

1.4. JEDNOSTKA PROJEKTOWA

Projektowanie Architektoniczno - Budowlane

Wiktor Bartyka

93 – 222 Łódź, ul. Kaszyńskiego 15/37

1.5. PODSTAWA OPRACOWANIA

- zlecenie Inwestora (Umowa Nr 6/09 z dnia 12.02.2009 r.)
- „Projekt budowlany doposażenia w urządzenia zabawowe i komunalne
(mała architektura) Ogródka Jordanowskiego oraz placu zabaw w Parku
im. J. Piłsudskiego w Łodzi”, maj 2008 r.
- pomiary geodezyjne
- oględziny i pomiary własne
- obowiązujące normy PN – EN – 1176 - 1 do 1176 – 7 oraz PN – EN – 1177
- uzgodnienia z Inwestorem

2. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

2.1. OGÓLNY OPIS OGRÓDKA JORDANOWSKIEGO

Ogródek Jordanowski zlokalizowany w północno – wschodniej części Parku im. J. Piłsudskiego ma regularny owalny kształt oparty na prostokącie z zaokrąglonymi, krótszymi bokami. Cały teren jest obecnie ogrodzony wysokim płotem, wykonanym z profili stalowych. Nawierzchnię ogródka stanowi darń (trawniki) ze żwirowymi alejkami spacerowymi. Jedynym wyjątkiem jest niewielki owalny fragment o nawierzchni utwardzonej (asfalt) w północnej części ogródka. Pod urządzeniami zabawowymi znajdują się powierzchnie amortyzujące (strefy bezpieczeństwa) wykonane z piasku. Całość wyposażona jest w ławki wykonane z przeciętych na pół i okorowanych pni drzew, w ławki tzw. „młodzieżowe” o konstrukcji stalowej oraz w kosze na śmieci.

3. OPIS PRZYJĘTYCH ROZWIĄZAŃ PROJEKTOWYCH

3.1. Ogródek Jordanowski

Istniejący Ogródek Jordanowski doposażyć w urządzenia zabawowe oraz sportowo rekreacyjne w granicach istniejących stref o bezpiecznej (amortyzującej) nawierzchni z piasku.

Istniejący Ogródek Jordanowski doposażyć w następujące urządzenia zabawowo - rekreacyjne :

SZ - 26 - urządzenie o sześciu płaszczyznach do ćwiczeń sprawnościowo - wspinaczkowych w formie prostopadłościanu o podstawie sześciokąta foremnego firmy FIOR Sp. z o.o.

SZ - 14 - zestaw drążków akrobatycznych firmy FIOR Sp. z o.o.;

PH - 01 - drewniany pomost ruchomy (wysoki) firmy FIOR Sp. z o.o.;

ZB - 05 - rozbudowany, drewniany zestaw zabawowy z dwiema zjeżdżalniąmi o wysokości 2,0 m i 1,5 m firmy FIOR Sp. z o.o.;

PD - 01 - drewniana karuzela tarczowa firmy FIOR Sp. z o.o. (urządzenie istniejące do zdemontowania i przeniesienia w nowe miejsce);

SZ - 12 - drewniano - stalowa drabinka ukośna firmy FIOR Sp. z o.o.

PF - 06 - drewniana wieża ze zjeżdżalnią o wysokości 1,5 m firmy FIOR Sp. z o.o.

PI - 04 - drewniany domek na palach (wysoki) z werandą firmy FIOR Sp. z o.o.

PA - 11 - drewniana platforma w kształcie koła, posadowiona na stalowych sprężynach, firmy FIOR Sp. z o.o. (urządzenie istniejące do zdemontowania i przeniesienia w nowe miejsce);

Uwaga ! Przed przeniesieniem urządzenia PA – 11, sąsiadującą z nim w nowym miejscu istniejącą huśtawkę dwuosobową oraz drewniany domek ze zjeżdżalnią rozsunąć w kierunku granicy istniejącej nawierzchni amortyzującej w celu uzyskania wolnej przestrzeni pod w/w urządzenie (uniknięcie nałożenia się stref bezpieczeństwa urządzeń).

D - dwa betonowe stoły ping – pongowe, odporne na warunki atmosferyczne i uszkodzenia mechaniczne, typu 3200 (wersja do osadzenia w podłożu) firmy MULLER Jelcz – Laskowice Sp. z o.o.

E - dwa, odporne na warunki atmosferyczne i uszkodzenia mechaniczne, żelbetowe stoły rekreacyjne podwójne do gry w szachy i chińczyka, z ławkami z oparciem, typu 5114 (wersja do osadzenia w podłożu) firmy MULLER Jelcz – Laskowice Sp. z o.o.

F - dwa, odporne na warunki atmosferyczne i uszkodzenia mechaniczne, żelbetowe stoliki rekreacyjne do gry w szachy typu 4111 oraz w chińczyka typu 4113, z czterema taboretami każdy, w wersji do osadzenia w podłożu, firmy MULLER Jelcz – Laskowice Sp. z o.o.

T - cztery, drewniane, ażurowe, sześciokątne altany ogrodowe o średnicy Ø 4,0 m, wykonane z drewna sosnowego, kryte dachówką bitumiczną, z drewnianą podłogą, typu ALTANA Nr 2 firmy WOODPOL.

U - cztery stalowe czterostanowiskowe stojaki na rowery typu 0240/A firmy MULLER Jelcz – Laskowice Sp. z o.o.

0285 – cztery stalowe, wykonane z rur o średnicy Ø 48,3 mm (grub. ścianki 3,2 mm) w całości ocynkowane ogniowo, z siedziskami z listew z tworzywa sztucznego, ławki „młodzieżowe” firmy MULLER Jelcz – Laskowice Sp. z o.o. (ławki wyposażone w betonowe prefabrykaty fundamentowe do montażu w podłożu).

Miejsca do gry w ping - ponga wykorytować, oczyścić i wyrównać;
nową nawierzchnię wykonać jako systemową z betonowej kostki brukowej grubości 6,0 cm w kolorze czerwonym na podsypce piaskowo – cementowej (1 : 3) grub. 4,0 cm i warstwie odsączającej grub. 15,0 cm z piasku gruboziarnistego, w systemowych obrzeżach trawnikowych.

Miejsce ustawienia projektowanych stołów rekreacyjnych podwójnych E oraz pojedynczych F wykorytować, oczyścić i wyrównać;
nową nawierzchnię wykonać jako systemową z betonowej kostki brukowej grubości 6,0 cm w kolorze żółtym na podsypce piaskowo – cementowej (1 : 3) grub. 4,0 cm i warstwie odsączającej grub. 15,0 cm z piasku gruboziarnistego, w systemowych obrzeżach trawnikowych.

Teren wokół projektowanych stołów rekreacyjnych poddać rekultywacji poprzez wykorytowanie na głębokość 40,0 cm, nawiezenie i rozplantowanie ziemi ogrodniczej oraz wysianie nasion traw.

Na styku projektowanych trawników z istniejącymi żwirowymi alejkami spacerowymi wykonać betonowe obrzeża trawnikowe.

Istniejące słupy dawnej pergoli rozebranego amfiteatru (wykonane z cegły ceramicznej pełnej na zaprawie c – w) oczyścić, ubytki uzupełnić;
pomiędzy słupami z cegły osadzić ażurowe przęsła (kratki diagonalne z łukiem) z drewna impregnowanego typu 181103 firmy DOMBAL lub inne o tych samych parametrach technicznych.

Projektowane przęsła mocować do słupów za pośrednictwem drewnianych klocków dystansowych z drewna impregnowanego jw. kołkami rozporowymi (spód przęsła 20,0 cm nad istniejącym cokołem).

W odległości 50,0 cm od projektowanych przęseł posadzić w rozstawie co 30,0 cm pnącza typu AKEBIA PIĘCIOLISTNA (akebia quinata).

Teren Ogródka Jordanowskiego doposażyć w 25 ławek stalowych z podłokietnikami (konstrukcja z rur stalowych o średnicy Ø 48,0 mm, siedziska i oparcia z desek drewnianych) typu JUNIOR firmy COMES Sp. J. lub innych o tych samych parametrach technicznych.

Teren Ogródka Jordanowskiego doposażyć w 22 stalowe (ocynkowane metodą ogniową) kosze na śmieci o pojemności 35,0 l typu 0220 firmy MULLER Jelcz – Laskowice Sp. z o.o. lub inne o tych samych parametrach technicznych.