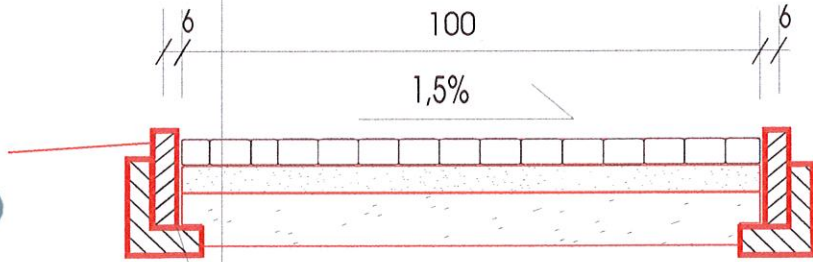


Inwestor:

Urząd Gminy w Jonkowie  
ul. Klonowa 2  
11-042 Jonkowo

**A**

- 1 Kostka betonowa gr. 8cm
- 2 Podsyпка cementowo-piaskowa gr.4cm
- 3 Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5mm stabilizowanego mechanicznie – 10cm



Opornik betonowy na podsyрке cementowo-piaskowej

Chodniki należy odpowiednio  
zdrenowac nawierzchnie  
wyprofilowac zapewniajac  
odpowiednie spadki

PRZEKRÓJ AA  
(NAWIERZCHNIE)

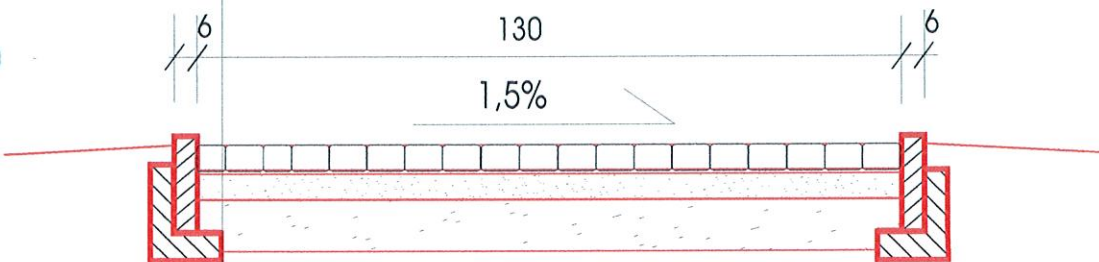
ZAGOSPODAROWANIE  
TERENU

Nr1

DATA 07.2014

SKALA 1:20

**B**



inż. Jerzy Drozdziel

upr. bud. nr 175/68 §6 ust. 1 pkt. 1i2

PRZEKRÓJ BB  
(NAWIERZCHNIE)

ZAGOSPODAROWANIE  
TERENU

Nr2

DATA 07.2014

SKALA 1:20

Zastosowane rozwiązania muszą korespondować z rozwiązaniami dla istniejącego zagospodarowania i tworzyć kompozycyjną całość. Zastosowane elementy małej architektury (kosze, donice, ławki, lampy parkowe) proponuje się dobrać z szerokiej oferty firm posiadających urządzenia o odpowiednich atestach i gwarancjach.

Inwestor:

Urząd Gminy w Jonkowie  
ul. Klonowa 2  
11-042 Jonkowo

### ŁAWKA PARKOWA (6 SZT.)

**Wymiary:** długość 180 cm / wys. 77 cm / szer. siedzenia 42cm

**Materiały:** podstawa żeliwna / drewno sosnowe

**Montaż:** przez przykręcenie do podłoża

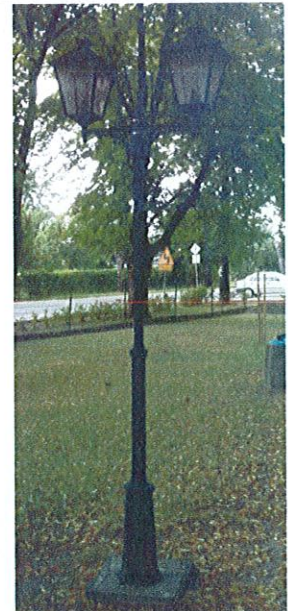


### LAMPA OGRODOWA (5 SZT.)

Lampa zewnętrzna stojąca podwójna.  
Klasyczne wzornictwo w rustykalnym stylu.  
Lampa hermetyczna wykonana z odpornego na korozję metalu. Klosze ze szkła, światło jednolicie rozproszone.

#### Opis techniczny

napięcie: 230 V  
źródło światła: 2 żarówki E27 max 60W  
lub energooszczędne dobrane gabarytowo  
wysokość: 250 cm  
szerokość: 57 cm x 57 cm  
materiał: metal, szkło  
klasa ochronności: IP44



### DONICA (12 SZT.)

DONICE BETONOWE

(wys.50cm; dł. 170cm; szer.50cm; waga 420kg)



### KOSZ (8 SZT.)

KOSZE NA ŚMIECI BETONOWE

(średnica 55cm; wys.65cm; waga 190 kg)



inż. Jerzy Drozdziel

upr. bud. nr 175/68 §6 ust. 1 pkt. 1i2

SPIS URZĄDZEŃ  
MAŁEJ ARCHITEKTURY

ZAGOSPODAROWANIE  
TERENU Jonkowo

Nr3

DATA 07.2014

SKALA .....



Inwestor:

Urząd Gminy w Jonkowie  
 ul. Klonowa 2  
 11-042 Jonkowo

Wszystkie urządzenia powinny posiadać certyfikat zgodności z europejską normą stacjonarnego sprzętu do ćwiczeń EN957, oraz Polską normą PN\_EN1176, a także Polski Certyfikat Bezpieczeństwa B. Fundamentowanie urządzeń siłowni wykonać z gotowych bloków betonowych, wylewanych fundamentów lub według wskazań producenta urządzeń.

**TWISTER**

**Kategoria urządzenia:** Poprawa koordynacji ruchowej, rozciąganie

**Funkcje urządzenia:** Aktywuje stawy biodrowe, wzmacnia mięśnie brzucha, poprawia koordynację ruchową.

**WIOŚLARZ**

**Kategoria urządzenia:** budowa mięśni

**Funkcje urządzenia:** Wzmacnia mięśnie, nóg, ramion i górnej partii pleców.

**SURFER**

**Kategoria urządzenia:** budowa mięśni, koordynacja ruchowa

**Funkcje urządzenia:** Aktywuje działanie stawów biodrowych, wzmacnia mięśnie brzucha, poprawia koordynację ruchową.

**WYCISKANIE SIEDZĄC / WYCIĄG GÓRNY**

**WYCISKANIE SIEDZĄC:** **Kategoria urządzenia:** budowa mięśni;

**Funkcje urządzenia:** Wzmacnia mięśnie, klatki piersiowej, barków i ramion.

**WYCIĄG GÓRNY:** **Kategoria urządzenia:** budowa mięśni, koordynacja ruchowa

**Funkcje urządzenia:** Wzmacnia mięśnie barków, ramion i górnych partii pleców.

**BIEGACZ / ORBITREK**

**BIEGACZ:** **Kategoria urządzenia:** aerobowe, rozciągani;

**Funkcje urządzenia:** Wzmacnia mięśnie i stawy nóg, aktywuje ruch bioder. Poprawia krążenie krwi i koordynację ruchową.

**ORBITREK:** **Kategoria urządzenia:** aerobowe; **Funkcje urządzenia:** Aktywuje ruch bioder, barków oraz ramion, wzmacnia stawy, rozciąga mięśnie rąk i nóg.

Poprawia krążenie krwi i koordynację ruchową.

**PRASA NOŻNA / WIOŚLARZ**

**PRASA NOŻNA:** **Kategoria urządzenia:** budowa mięśni

**Funkcje urządzenia:** Wzmacnia mięśnie nóg

**WIOŚLARZ**

**Kategoria urządzenia:** budowa mięśni

**Funkcje urządzenia:** Wzmacnia mięśnie, nóg, ramion i górnej partii pleców.



inż. Jerzy Drozdziel

ur. byd. nr 175/68 §6 ust. 1 pkt. 1i2

SPIS URZĄDZEŃ  
 SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ

ZAGOSPODAROWANIE  
 TERENU Jonkowo

Nr4

DATA 07.2014

SKALA .....