

### **III. CZĘŚĆ GRAFICZNA**

#### **III. SPIS ZAŁĄCZNIKÓW GRAFICZNYCH:**

1. Plan zagospodarowania terenu - mapa zasadnicza w skali 1:1000.
- 1.1. Projekt zagospodarowania terenu – współrzędne geodezyjne.
2. Slip dla łódek – rysunki konstrukcyjne..
3. Pomost pływający 16 m x 2 m. Pomost stały 8 m x 2 m.
4. Pomost 8 x 2 na palach + pomost pływający 16 x 2. Przekrój B-B i C-C..
5. Pomost stały i pływający – widok z góry.
6. Trap łączący pomosty.
7. Knaga – widok i rysunki konstrukcyjne..
8. Postument ratunkowy pomostu.
9. Drabinka zejściowa.

**Zakres opracowania:**

1. Slip dla łódek z płyt betonowych 150x300x15 cm, szerokości 3,0 m, długości 7,0 m.
2. Pomost w kształcie nieregularnej litery T:
  - a. pomost prostopadły do brzegu:
    - długość części prostopadłej do brzegu 8,0 m,
    - pomost stały na palach stalowych,
    - szerokość pomostu – 2,0 m.
  - b. pomost równoległy do brzegu:
    - pomost pływający,
    - długość części równoległej do brzegu – 16,0 m,
    - szerokość pomostu 2,0 m.

**Dane ogólne:**

Łączna długość pomostu – max. 25,0 m.  
Całkowita powierzchnia pomostu – max. 50,0 m<sup>2</sup>  
Połączenie pomostu stałego z pływającym – za pomocą trapu.  
Odległość pomostu stałego od pływającego wynosi 1,0 m

**Plan zagospodarowania terenu**  
**Skala 1:1000**

Pomost istniejący o łącznej długości 25,0 m.

Slip

Pomost pływający

Pomost stały

**OPERAT WODNOPRAWNY**

Obiekt: Budowa slipu dla łódek i pomostu przy miejscu wypoczynku i rekreacji w Wilkasach przy Jeziorze Tajty, w działce nr 1/1 jeziora Tajty, obręb Wrony, gmina Giżycko, na wysokości działki nr 22/54, obręb Wilkasy, gmina Giżycko.

Rys nr:

1

Temat: Projekt zagospodarowania terenu

Skala:

1:1000

Inwestor: Gmina Giżycko

Data:

ul. Mickiewicza 33, 11-500 Giżycko

11.2020 r.

Opracowanie: Jan Ulaniuk

Podpis:

upr. bud. SUW/70/84

*[Podpis]*



**Zakres opracowania:**

1. Slip dla łódek z płyt betonowych 150x300x15 cm, szerokości 3,0 m, długości 7,0 m.
2. Pomost w kształcie nieregularnej litery T:
  - a. pomost prostopadły do brzegu:
    - długość części prostopadłej do brzegu 8,0 m,
    - pomost stały na palach stalowych,
    - szerokość pomostu – 2,0 m.
  - b. pomost równoległy do brzegu:
    - pomost pływający,
    - długość części równoległej do brzegu – 16,0 m,
    - szerokość pomostu 2,0 m.

**Dane ogólne:**

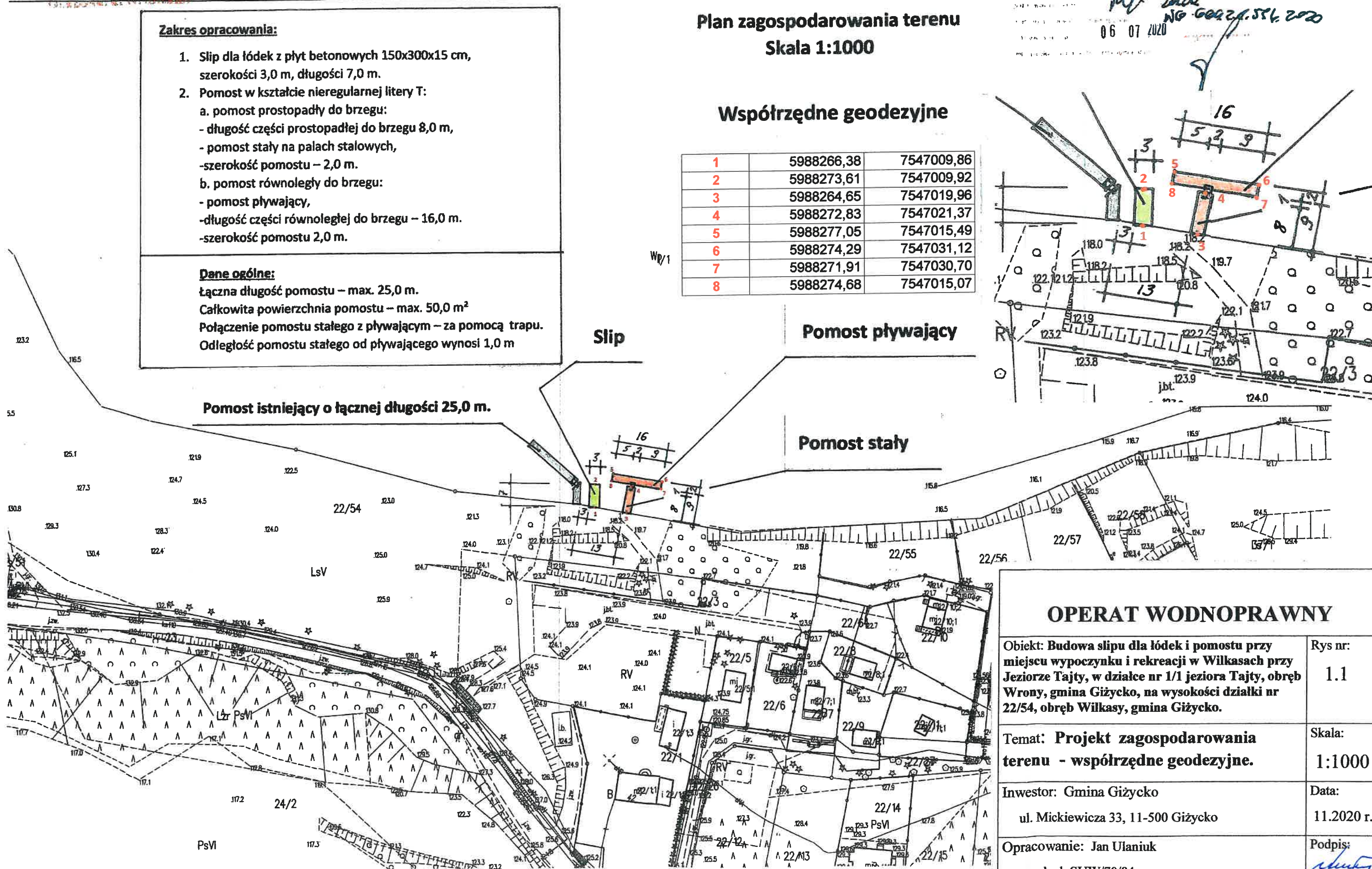
Łączna długość pomostu – max. 25,0 m.  
Całkowita powierzchnia pomostu – max. 50,0 m<sup>2</sup>  
Połączenie pomostu stałego z pływającym – za pomocą trapez.  
Odległość pomostu stałego od pływającego wynosi 1,0 m

**Plan zagospodarowania terenu**

Skala 1:1000

**Współrzędne geodezyjne**

1	5988266,38	7547009,86
2	5988273,61	7547009,92
3	5988264,65	7547019,96
4	5988272,83	7547021,37
5	5988277,05	7547015,49
6	5988274,29	7547031,12
7	5988271,91	7547030,70
8	5988274,68	7547015,07



**OPERAT WODNOPRAWNY**

Obiekt: Budowa slipu dla łódek i pomostu przy miejscu wypoczynku i rekreacji w Wilkasach przy Jeziorze Tajty, w działce nr 1/1 jeziora Tajty, obręb Wrony, gmina Giżycko, na wysokości działki nr 22/54, obręb Wilkasy, gmina Giżycko.

Rys nr:  
1.1

Temat: Projekt zagospodarowania terenu - współrzędne geodezyjne.

Skala:  
1:1000

Inwestor: Gmina Giżycko  
ul. Mickiewicza 33, 11-500 Giżycko

Data:  
11.2020 r.

Opracowanie: Jan Ulaniuk  
upr. bud. SUW/70/84

Podpis:



# Widok z góry

Skala 1:50

## Slip dla łódek 7,0 m x 3,0 m – rysunki konstrukcyjne

Linia brzegowa

Teren utwardzony

A

Płyty betonowe 300 x 150 x 15 cm

A

7.0

3.0

Pale stalowe L = 150 cm, średnicy 100 mm, szt. 3 – stanowiące podparcie płyt betonowych od strony wody.

# Przekrój Podłużny A-A

Skala 1:50

Teren istniejący

Nachylenie slipu 1:6

Istniejące dno jeziora

Podsypka z piasku gr. 15 cm

Głębokości

Odległości

3

2

2

2

1

1

## OPERAT WODNOPRAWNY

Obiekt: Budowa slipu dla łódek i pomostu przy miejscu wypoczynku i rekreacji w Wilkasach przy Jeziorze Tajty, w działce nr 1/1 jeziora Tajty, obręb Wrony, gmina Giżycko, na wysokości działki nr 22/54, obręb Wilkasy, gmina Giżycko.

Rys nr:  
2

Temat: **SLIP DLA ŁÓDEK – RYSUNKI KONSTRUKCYJNE**

Skala:  
1:50

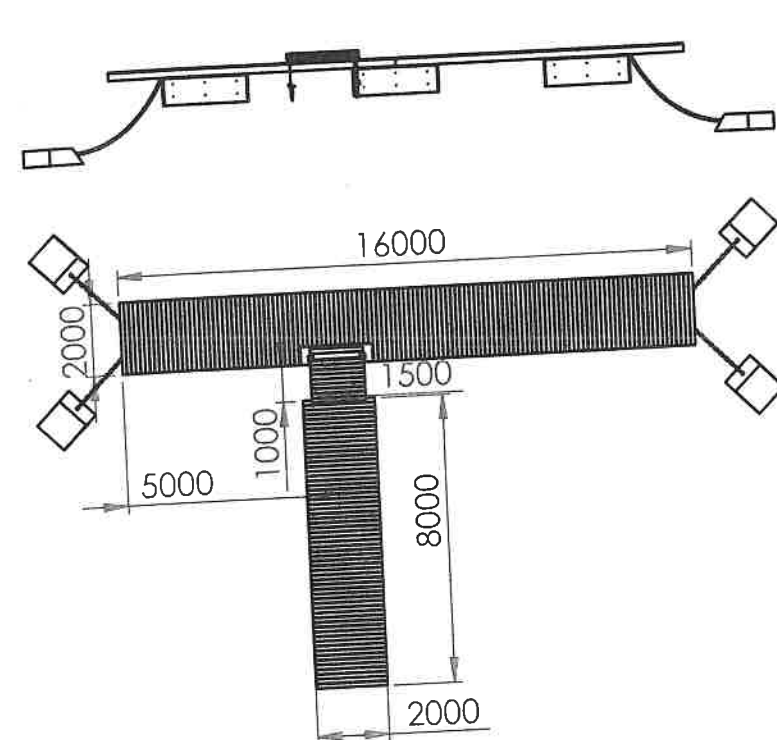
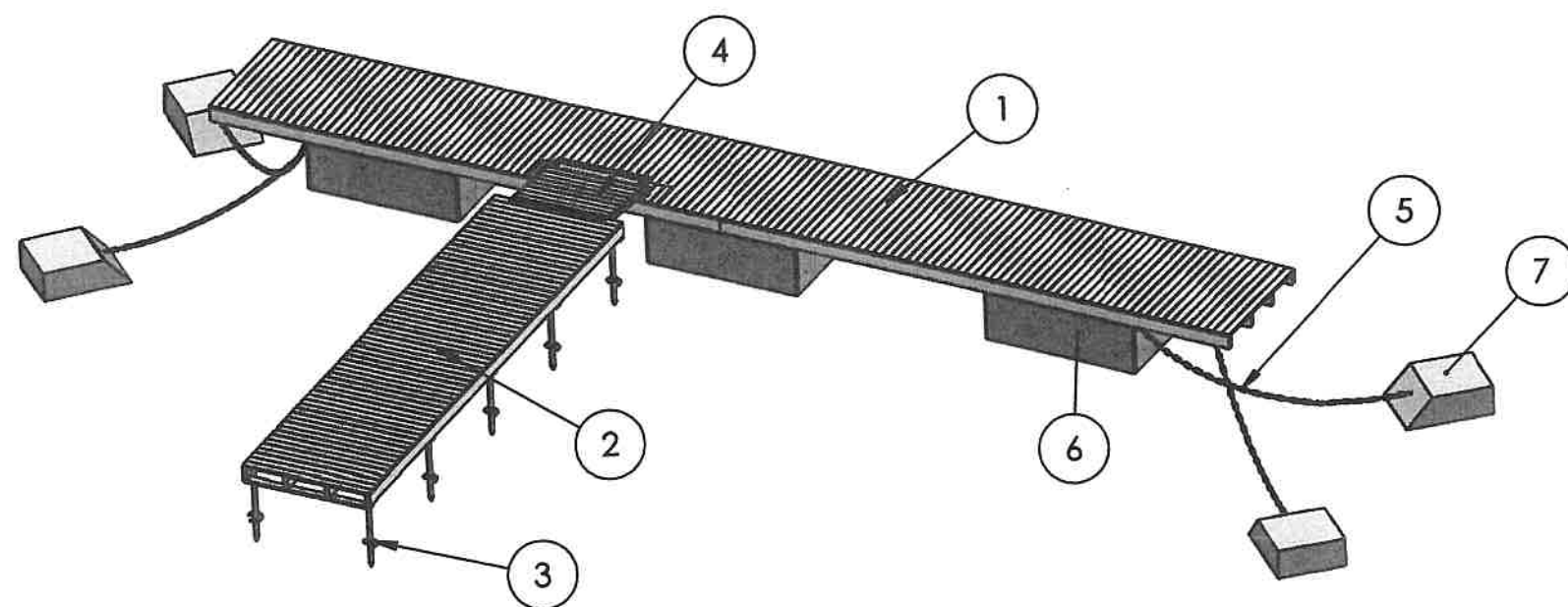
Inwestor: Gmina Giżycko  
ul. Mickiewicza 33, 11-500 Giżycko

Data:  
11.2020 r.

Opracowanie: Jan Ulaniuk  
upr. bud. SUW/70/84

Podpis:  
*[Signature]*





NR ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU
1	POMOST PŁYWAJĄCY 16x2m
2	POMOST STAŁY 8x2m
3	KONSTRUKCJA WSPORCZA POMOSTU STAŁEGO
4	TRAP 1,2x1,5m
5	ŁAŃCUCH KOTWICZNY
6	PŁYWAK SIATKOBETONOWY MW 2420
7	MARTWA KOTWICA 1,2t

Zleceniodawca

MAJSTER WARMIŃSKI POMOSTY

Nazwa projektu

Uwagi

Nazwa części

Materiał

Pole Pow m2 367,53

Nr rys POMOST 8x2 NA PALACH + 16x2 LITERA T

Ilość szt

Waga kg 9345,64

Data 12.11.2020

Zmiana 12.11.2020

Termin

## OPERAT WODNOPRAWNY

**Obiekt:** Budowa slipu dla łódek i pomostu przy miejscu wypoczynku i rekreacji w Wilkasach przy Jeziorze Tajty, w działce nr 1/1 jeziora Tajty, obręb Wrony, gmina Giżycko, na wysokości działki nr 22/54, obręb Wilkasy, gmina Giżycko.

Rys nr:

3

**Temat:** Pomost pływający 16 m x 2 m.  
Pomost stały 8 m x 2 m.

Skala:

**Rys. firmy Majster Warmiński Pomosty**

Inwestor: Gmina Giżycko

Data:

ul. Mickiewicza 33, 11-500 Giżycko

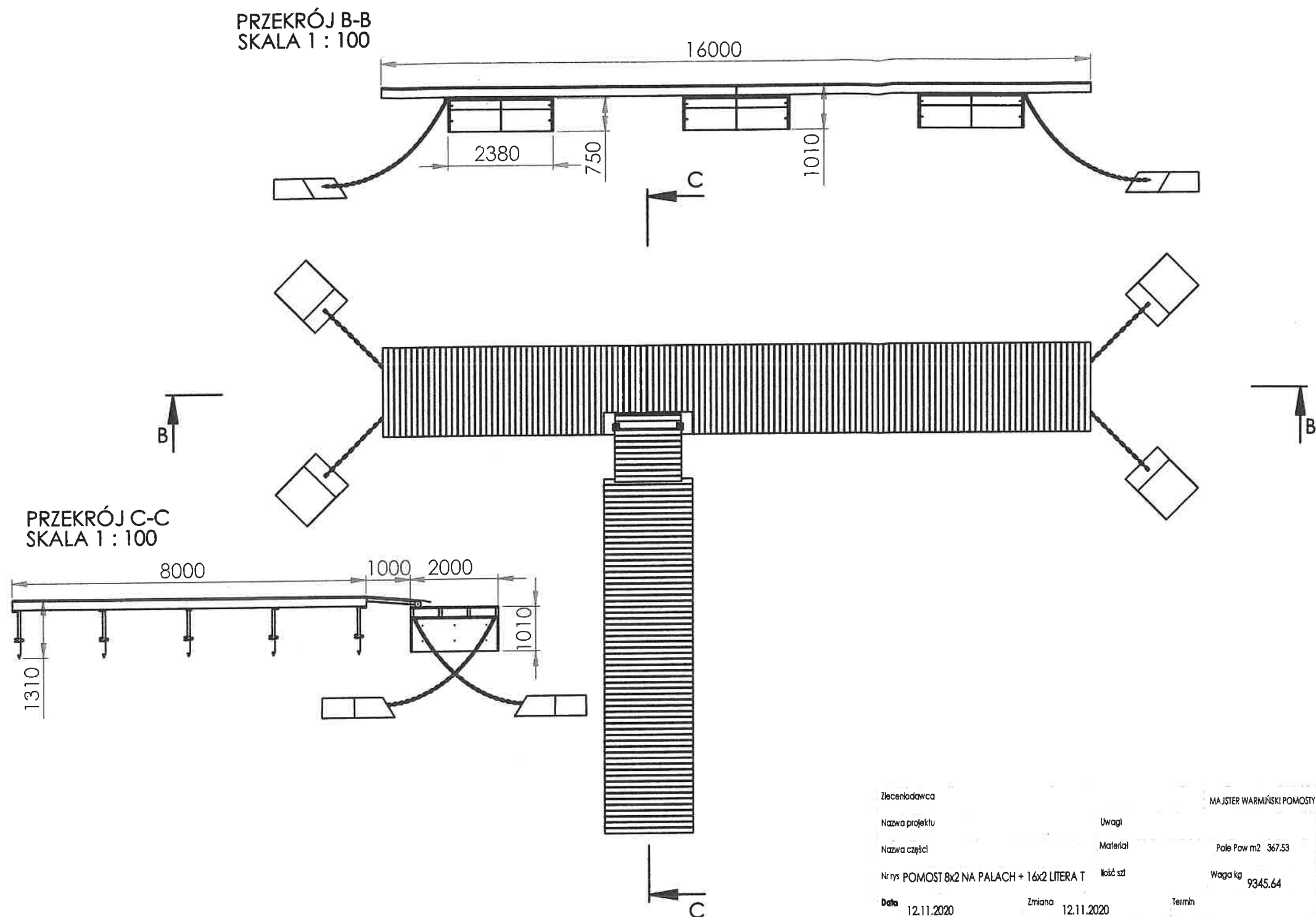
11.2020 r.

Opracowanie: Jan Ulaniuk

Podpis:

upr. bud. SUW/70/84

*[Signature]*



## OPERAT WODNOPRAWNY

**Obiekt:** Budowa slipu dla łódek i pomostu przy miejscu wypoczynku i rekreacji w Wilkasach przy Jeziorze Tajty, w działce nr 1/1 jeziora Tajty, obręb Wrony, gmina Giżycko, na wysokości działki nr 22/54, obręb Wilkasy, gmina Giżycko.

Rys nr:  
4

**Temat:** Pomost 8x2 na palach + pomost pływający 16x2, litera T. Przekrój B-B i C-C.

Skala:  
1:100

**rys. firmy Majster Warmiński Pomosty**

Inwestor Gmina Giżycko

ul. Mickiewicza 33, 11-500 Giżycko

Data:

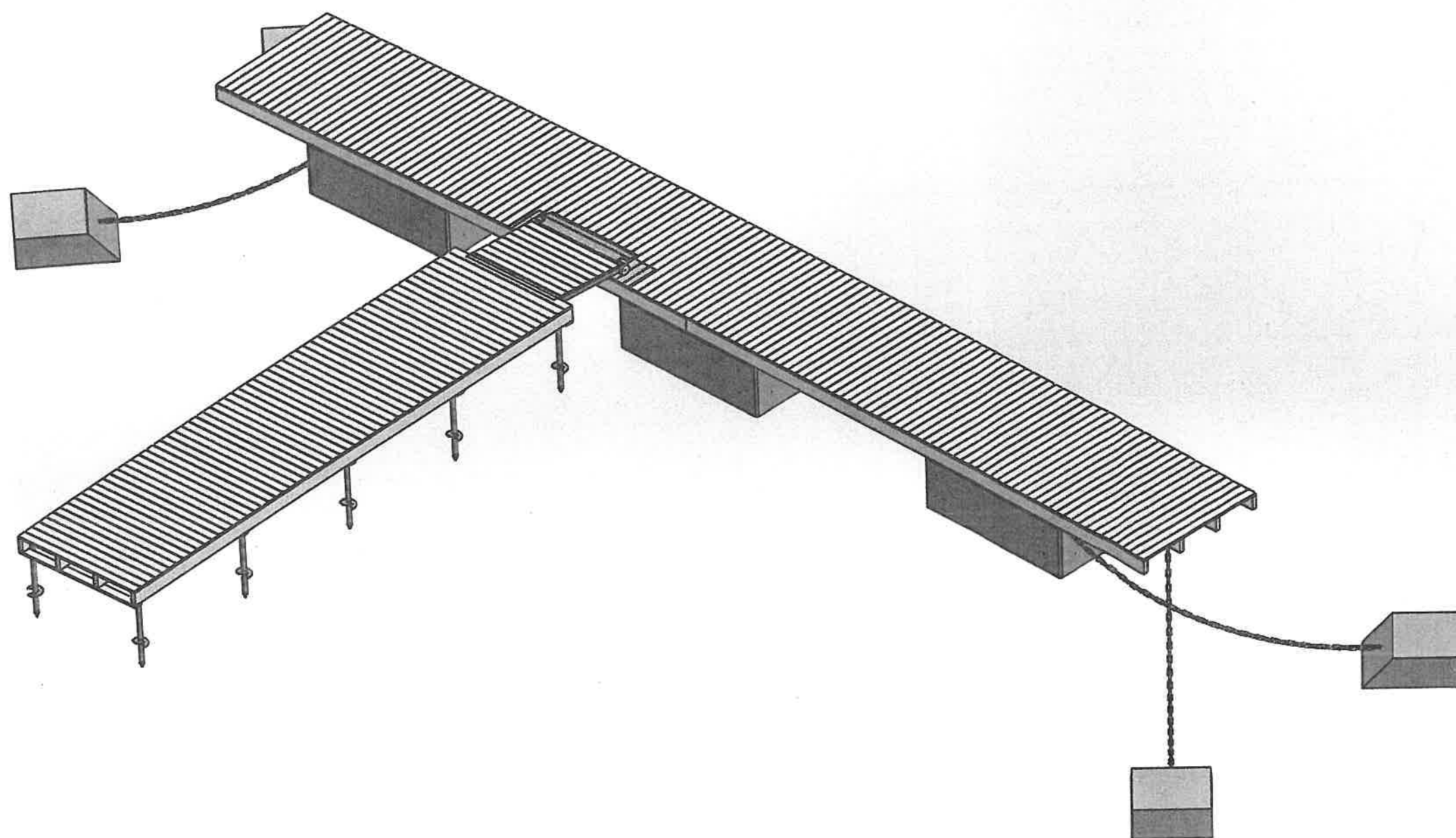
11.2020 r.

Opracowanie: Jan Ulaniuk

upr. bud. SUW/70/84

Podpis:

*[Podpis]*



## OPERAT WODNOPRAWNY

**Obiekt:** Budowa slipu dla łódek i pomostu przy miejscu wypoczynku i rekreacji w Wilkasach przy Jeziorze Tajty, w działce nr 1/1 jeziora Tajty, obręb Wrony, gmina Giżycko, na wysokości działki nr 22/54, obręb Wilkasy, gmina Giżycko.

Rys nr:

5

**Temat:** Pomost stały i pływający – widok z góry.

Skala:

**rys. firmy Majster Warmiński Pomosty**

**Inwestor:** Gmina Giżycko

**Data:**

ul. Mickiewicza 33, 11-500 Giżycko

11.2020 r.

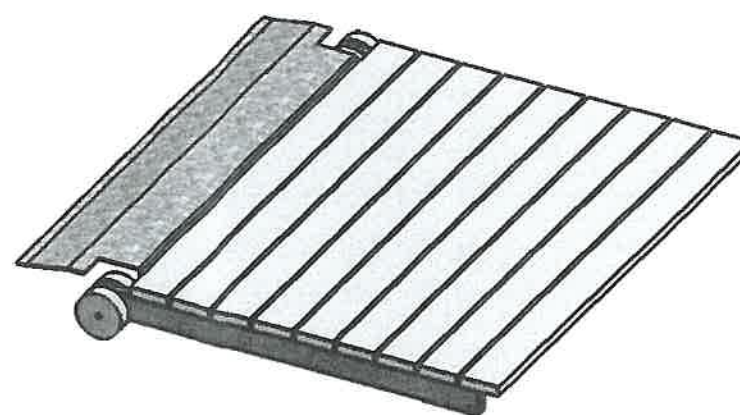
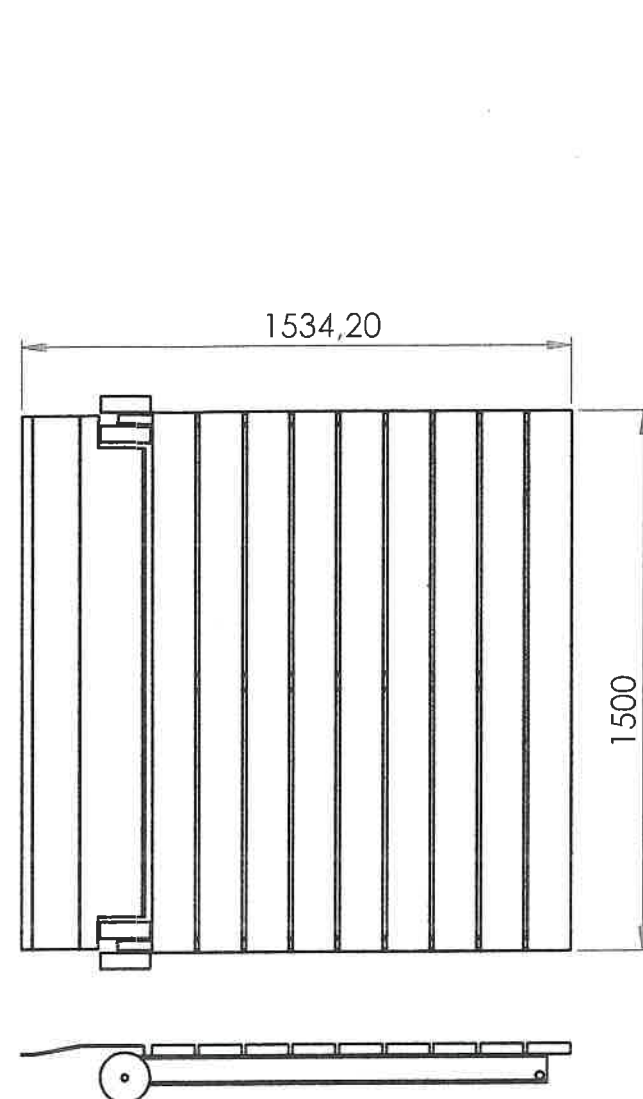
**Opracowanie:** Jan Ulaniuk

**Podpis:**

upr. bud. SUW/70/84

*[Signature]*





Zleciłodawca		MAJSTER WARMIŃSKI POMOSTY
Nazwa projektu		Uwagi
Nazwa części		Materiał
Nr rys. TRAP 1,2x1,5 01.00.00		Pole Pow m2 7.84
		Waga kg 53.22
Data 12.11.2020	Zmiana 12.11.2020	Termin

## OPERAT WODNOPRAWNY

**Obiekt:** Budowa slipu dla łódek i pomostu przy miejscu wypoczynku i rekreacji w Wilkasach przy Jeziorze Tajty, w działce nr 1/1 jeziora Tajty, obręb Wrony, gmina Giżycko, na wysokości działki nr 22/54, obręb Wilkasy, gmina Giżycko.

Rys nr:

6

**Temat:** Trap łączący pomosty

Skala:

**rys. firmy Majster Warmiński Pomosty**

**Inwestor:** Gmina Giżycko

Data:

ul. Mickiewicza 33, 11-500 Giżycko

11.2020 r.

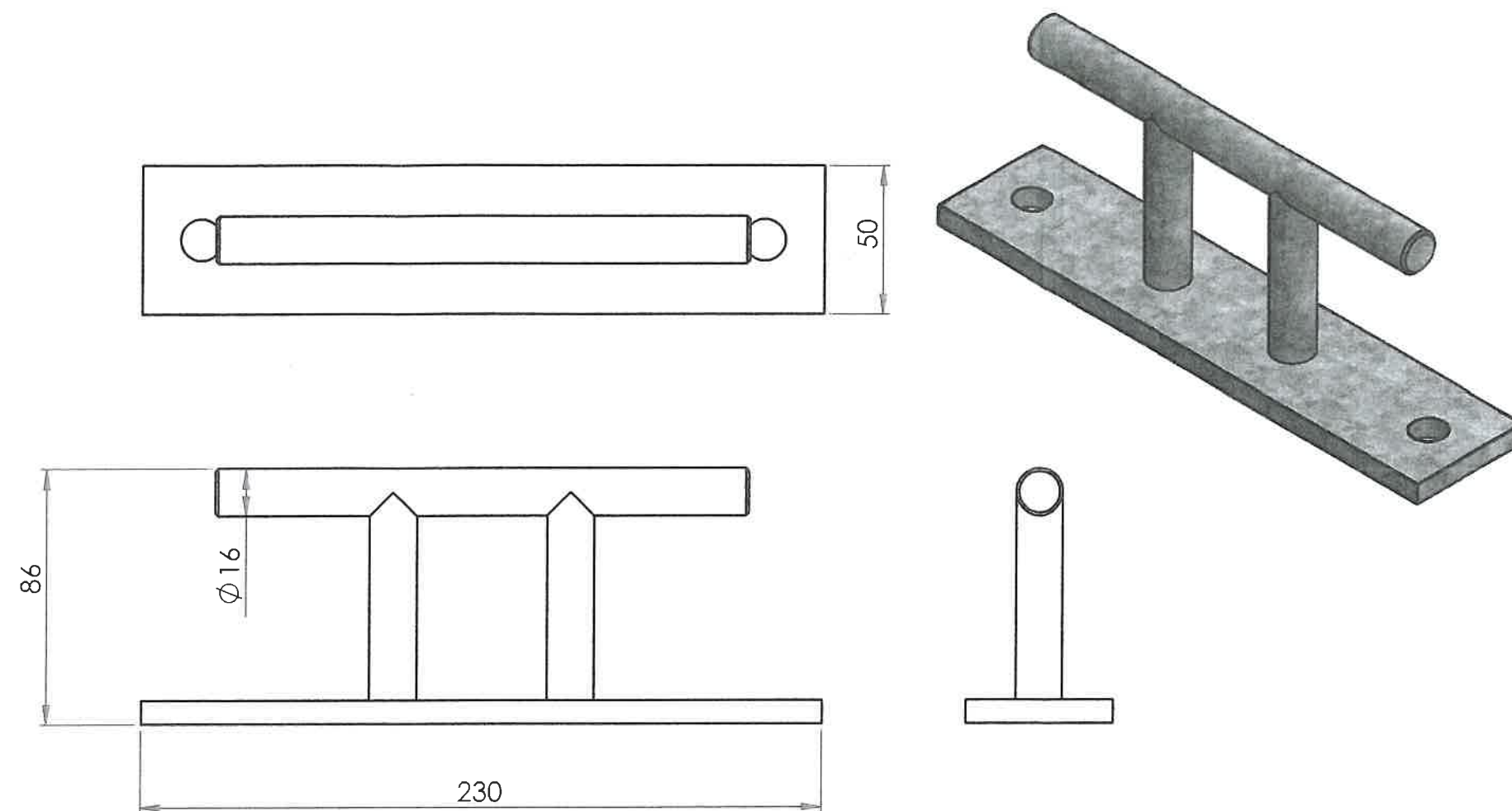
**Opracowanie:** Jan Ulaniuk

Podpis:

upr. bud. SUW/70/84

*[Signature]*





Zleciłodawca

Nazwa projektu

Nazwa części

Nr rys KNAGA 50x8 L230 FI 16 01.00.00

Data 11.11.2020

Uwagi

Materiał

Ilość szt

Zmiana 11.11.2020

MAJSTER WARMIŃSKI POMOSTY

Pole Pow m2 0.05

Waga kg 1.19

Termin

## OPERAT WODNOPRAWNY

**Obiekt:** Budowa slipu dla łódek i pomostu przy miejscu wypoczynku i rekreacji w Wilkasach przy Jeziorze Tajty, w działce nr 1/1 jeziora Tajty, obręb Wrony, gmina Giżycko, na wysokości działki nr 22/54, obręb Wilkasy, gmina Giżycko.

Rys nr:

7

**Temat:** Knaga.

Skala:

**rys. firmy Majster Warmiński Pomosty**

**Inwestor:** Gmina Giżycko

Data:

ul. Mickiewicza 33, 11-500 Giżycko

11.2020 r.

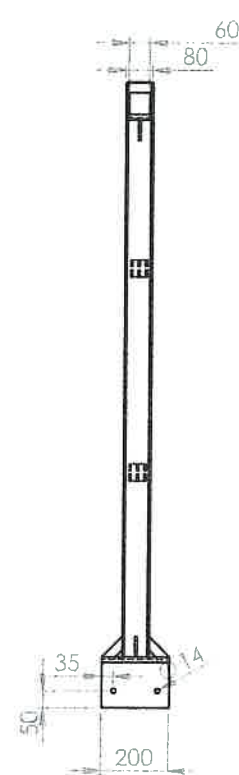
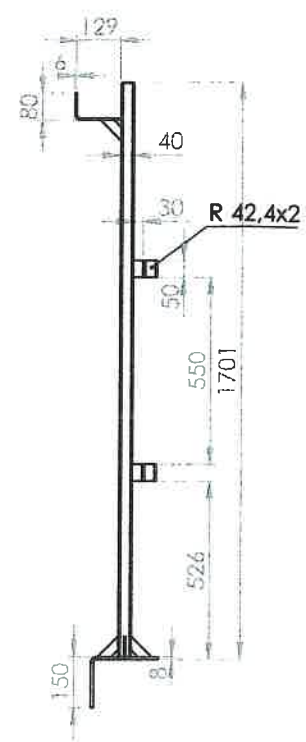
**Opracowanie:** Jan Ulaniuk

Podpis:

upr. bud. SUW/70/84

*[Signature]*





WIDOK Z GÓRY

CHYBA ŻE OKREŚLONO ZNACZE:  
WYMIARY SĄ W MILIMETRACH  
WYKOŃCZENIE POWIERZCHNI  
TOLERANCJE  
LINIOWA:  
KĄTOWA:

IMIĘ I NAZWISKO PODPIS DATA

NARYS.  
SPRAWDZ.  
ZATWIER.  
WYPROD.  
ZŁAKOŚCI

MATERIAŁ:

WAGA:

STEP OSTRE  
KRAWĘDZIE

NE SKALUJ RYSUNKU

POPRAWKA

TYTUŁ:

NR RYSUNKU

POSTUMENT RATUNKOWY

SKALA: 1:15

ARKUSZ 1 Z 1

A3

## OPERAT WODNOPRAWNY

Obiekt: Budowa slipu dla łódek i pomostu przy miejscu wypoczynku i rekreacji w Wilkasach przy Jeziorze Tajty, w działce nr 1/1 jeziora Tajty, obręb Wrony, gmina Giżycko, na wysokości działki nr 22/54, obręb Wilkasy, gmina Giżycko.

Rys nr:  
8

Temat: Postument ratunkowy.  
rys. firmy Majster Warmiński Pomosty

Skala:

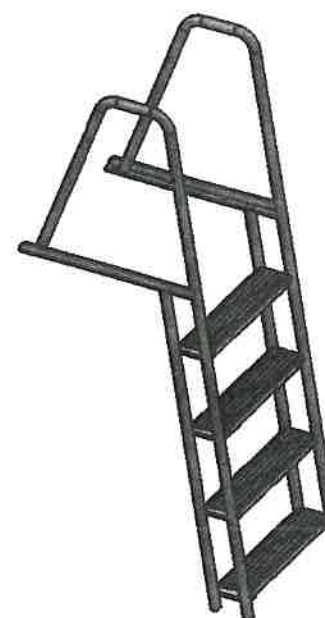
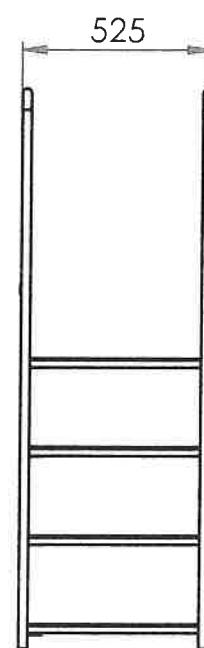
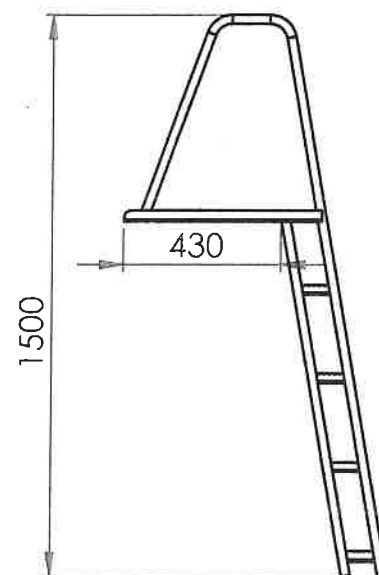
Inwestor: Gmina Giżycko  
ul. Mickiewicza 33, 11-500 Giżycko

Data:  
11.2020 r.

Opracowanie: Jan Ulaniuk  
upr. bud. SUW/70/84

Podpis:





Zleceniodawca

Nazwa projektu

Nazwa części

Nr rys. Drabinka kąpielowa

Data 24.07.2013

Zmiana 15.11.2020

Uwagi

Materiał

Ilość szt

MAJSTER WARMIŃSKI POMOSTY

Pole Pow m2

Waga kg

Termin

## OPERAT WODNOPRAWNY

**Obiekt:** Budowa slipu dla łódek i pomostu przy miejscu wypoczynku i rekreacji w Wilkasach przy Jeziorze Tajty, w działce nr 1/1 jeziora Tajty, obręb Wrony, gmina Giżycko, na wysokości działki nr 22/54, obręb Wilkasy, gmina Giżycko.

Rys nr:  
9

**Temat:** Drabinka zejściowa  
**rys. firmy Majster Warmiński Pomosty**

Skala:

**Inwestor:** Gmina Giżycko  
ul. Mickiewicza 33, 11-500 Giżycko

Data:  
11.2020 r.

**Opracowanie:** Jan Ulaniuk  
upr. bud. SUW/70/84

Podpis: