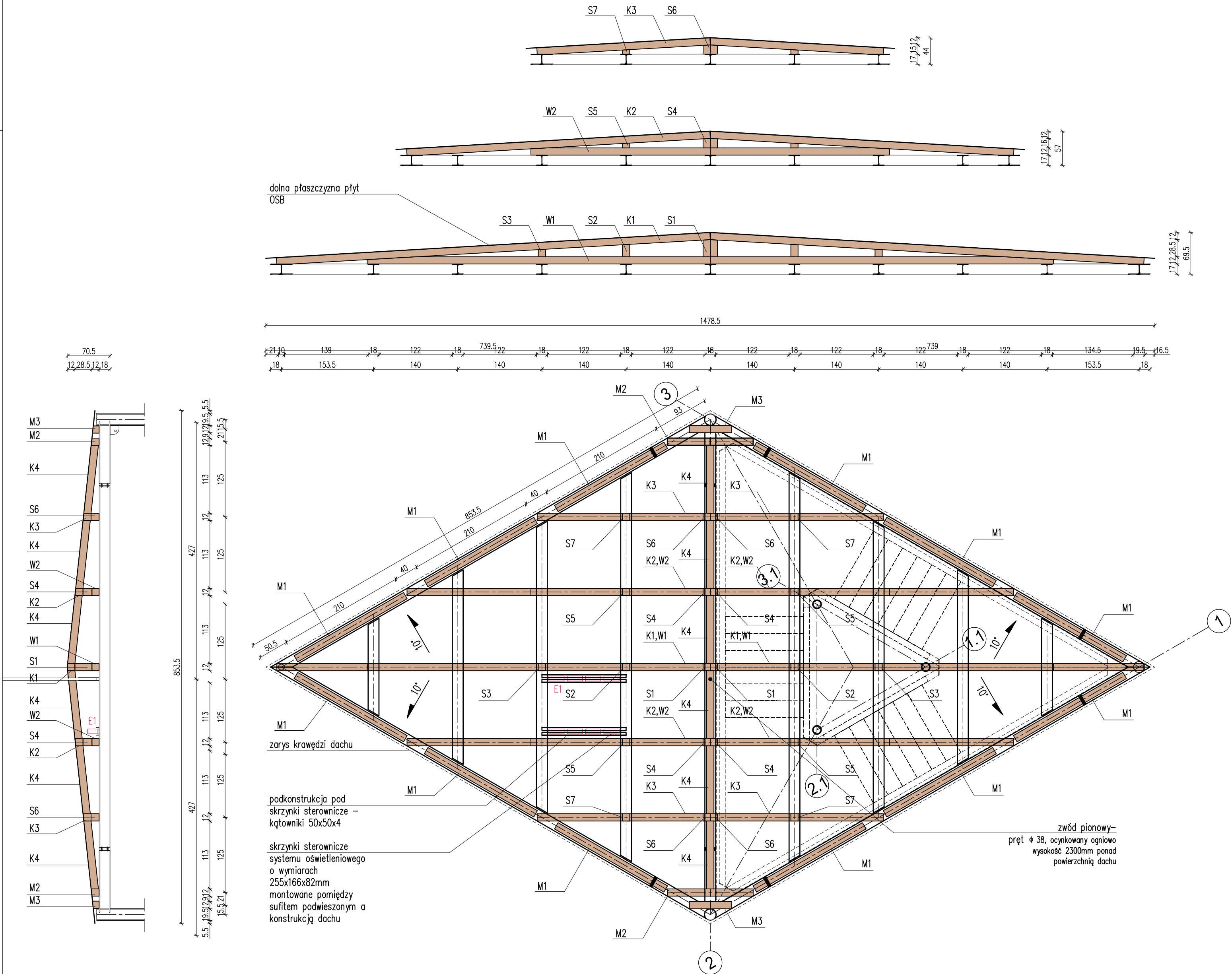




WIEŻBA DACHOWA

skala 1:50

MATERIAŁY:

1	ELEMENTY KONSTRUKCJI WIEŻY – profile stalowe ocynkowane / kolor naturalny stali
2	POSADZKA – deski modrzewiowe 14x5,5cm ryflowane / impregnowane / kolor naturalny drewna, wykończenie– olej bezbarwny
3	BALUSTRADY / WYPEŁNIENIE – siatka cięta-ciagniona ze stali ocynkowanej, oczko sześciokątne wielkość 30x16mm, grubość blachy 2mm
4	ELEMENTY WYPOSAŻENIA WIEŻY – stal ocynkowana ognioowo
5	POKRYCIE DACHU – blacha tytanowo-cynkowa na rąbek stojący, gr. blachy 0,7–0,8 mm, wysokość rąbka 25mm, szerokość blachy 600mm, kolor naturalny (blaugrau)
6	POSADZKA – kratka pomostowa prasowana, ocynkowana, moduł oczka 66x33mm, wysokość profilu konstrukcyjnego 50mm
7	SIEDZISKA – deski modrzewiowe 14x5,5cm/ gładkie / impregnowane / kolor naturalny drewna, wykończenie– olej bezbarwny
8	SUFIT OSTATNIA KOND. – deski modrzewiowe 14x2,5cm / gładkie / impregnowane / kolor naturalny drewna, wykończenie– olej bezbarwny

ZESTAWIENIE DREWNA – WIEŻBA DACHOWA						
SYMBOL	PRZĘKRÓJ [cm]	DŁUGOŚĆ RZUTU [cm]	DŁUGOŚĆ 1 SZTUKI [cm]	OBJĘTOŚĆ 1 SZTUKI [m³]	ILOŚĆ ELEMENTÓW [szt.]	OBJĘTOŚĆ [m³]
M1	12x12	210	210	0.0302	12	0.3629
M2	12x12	142.5	142.5	0.0205	2	0.0410
M3	12x12	70.5	70.5	0.0102	2	0.0203
W1	12x12	570	570	0.0821	2	0.1642
W2	12x12	300	300	0.0432	2	0.0864
S1	12x12	x	29	0.0042	2	0.0084
S2	12x12	x	21	0.0030	2	0.0060
S3	12x12	x	13	0.0019	2	0.0037
S4	12x12	x	16	0.0023	4	0.0092
S5	12x12	x	8	0.0012	4	0.0046
S6	12x12	x	16	0.0023	4	0.0092
S7	12x12	x	8	0.0012	4	0.0046
K1	12x12	720	723	0.1041	2	0.2082
K2	12x12	505	506	0.0729	4	0.2915
K3	12x12	288	289	0.0416	4	0.1665
K4	12x12	113	115	0.0166	6	0.0994
RAZEM:						1.4861

UWAGI OGÓLNE:

- PROJEKT JEST OBJĘTY OCHRONĄ PRAWA AUTORSKIEGO I WSZYSTKIE INFORMACJE W NIM ZAWARTE STANOWIĄ WŁASNOŚĆ AUTORÓW OPRACOWANIA /Dz.U.94.24.83 z dnia 4.02.94 r./.
- PROJEKT NIE MOŻE BYĆ UŻYWANY, KOPIOWANY I REPRODUKOWANY W CZĘŚCI LUB CAŁOŚCI BEZ PISEMNEJ ZGODY JEGO AUTORÓW.
- NINIEJSZE OPRACOWANIE STANOWI INTEGRALNĄ CZĘŚĆ DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ ZAWIERAJĄCEJ: PROJEKT BUDOWLANY /PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY I CZĘŚĆ OPISOWA/, PROJEKT WYKONAWCZY /PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY I CZĘŚĆ OPISOWA/, SPECYFIKACJE TECHNICZNE WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT.
- DOKUMENTACJA BRANŻY ARCHITEKTONICZNEJ STANOWI NADRZĘDNĄ CZĘŚĆ DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ.
- WSZELKIE EWENTUALNE NIEZGODNOŚCI POMIĘDZY POSZCZEGÓLNYMI OPRACOWANIAM I DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ POWINNY ZOSTAĆ ZGŁOSZONE I WYJAŚNIONE Z GŁÓWNYM PROJEKTANTEM.
- WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO WYKONANIA WSZELKICH PRAC ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ, OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI I NORMAMI ORAZ PRZY ZACHOWANIU PRZEPISÓW BHP.
- ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA MATERIAŁOWE I TECHNOLOGICZNE POWINNY POSIADAĆ AKTUALNE ATESTY I CERTYFIKATY POZWALAJĄCE NA ICH STOSOWANIE.
- WSZELKIE ZAMIENNE SYSTEMOWE ROZWIĄZANIA MATERIAŁOWE ORAZ TECHNOLOGICZNE, WZGLĘDEM PRZYJĘTYCH W DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ, POWINNY POSIADAĆ PARAMETRY WIZUALNE I TECHNICZNE NIE GORSZE OD ZASTOSOWANYCH W PROJEKCIE ORAZ POWINNY ZOSTAĆ PRZEDSTAWIONE DO AKCEPTACJI GŁÓWNEMU PROJEKTANTOM.
- WSZYSTKIE WYMIARY POWINNY ZOSTAĆ SPRAWDZONE PRZEZ WYKONAWCĘ NA BUDOWIE, A EWENTUALNE NIEZGODNOŚCI NIEWŁOŚCZNIE ZGŁOSZONE DO BIURA PROJEKTOWEGO, BĘDĄCEGO AUTOREM NINIEJSZEGO OPRACOWANIA.
- PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT WYKONAWCA POWINIEN PRZEDSTAWIĆ PRÓBK I MATERIAŁÓW WYKOŃCZENIOWYCH, W TYM:
 - ELEMENTY BALUSTRADY
 - DESKI POSADZKOWE I NA SIEDZISKA
 - ELEMENTY POKRYCIA DACHU
 - WYPEŁNIENIE BALUSTRADY
 - ... I INNE

DO AKCEPTACJI GŁÓWNEMU PROJEKTANTOMI, ZGODNIE Z ZAPISAMI NINIEJSZEGO OPRACOWANIA.

UWAGI DOT. ELEMENTÓW STALOWYCH:

- WSZYSTKIE ELEMENTY STALOWE BALUSTRAD WYKONANE SĄ ZE STALI OCYNKOWANEJ
- WSZYSTKIE ELEMENTY ŁĄCZĄCE /SRUBY, WKRETY, PODKŁADKI/ WYKONANE SĄ SE STALI OCYNKOWANEJ
- WSZYSTKIE WIDOCZNE SPOINY ELEMENTÓW STALOWYCH SĄ SZLIFOWANE / NIEWIDOCZNE.
- WSZYSTKIE WIDOCZNE KRAWĘDZIE ELEMENTÓW STALOWYCH NALEŻY FAZOWAĆ 0.5–1mm.

OBJEKT / ZAKRES OPRACOWANIA

**BUDOWA WIEŻY WIDOKOWEJ
NA TRÓJGARBIE**

ADRES

NR PROJEKTU

326

NR DZIAŁEK
dz. nr 350, obręb Witków 0006
jedn. ewid. Czarny Bór

INWESTOR

GMINA CZARNY BÓR
58-379 Czarny Bór
ul. XXX-lecia PRL 18

JEDNOSTKA PROJEKTOWA

isba GRUPA PROJEKTOWA
ul. Artura Grottgera 16a, 51-630 Wrocław
t.: +48 71 348 27 61; +48 71 348 21 23
www.isba.com.pl biuro@isba.com.pl

ARCHITEKTURA

PROJEKTANT

SPRZĄDZAJĄCY

OPRACOWAŁ

KONSTRUKCJA

OPRACOWAŁ

SPRZĄDZAJĄCY

arch. JOANNA STYRYLSKA
UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA W SPEC. ARCHITEKTONICZNEJ BEZ OGRANICZEŃ

arch. TOMASZ BONIECKI
UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA W SPEC. ARCHITEKTONICZNEJ BEZ OGRANICZEŃ

arch. MARCIN MUSIAŁ

mgr inż. PIOTR JORDAN
UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA W SPEC. KONSTRUKCYJNO - BUDOWLANEJ

mgr inż. WALDEMAR JORDAN
UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANYMI

186/00/DUW

2/00/DUW

190/98/UW

121/88/UW

RYSLUNEK

WIEŻBA DACHOWA

DATA

02.2017

SKALA

1:50

NR RYSUNKU

326PW/A

NR PROJEKTU STADIUM

BRANŻA

A

STADIUM

PW

REDAKCYJA

02/02/A