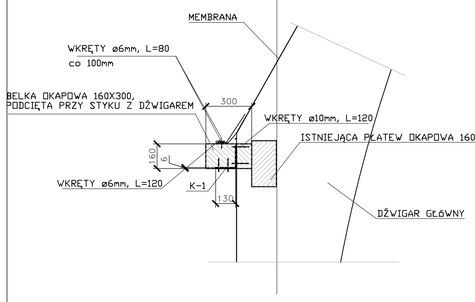
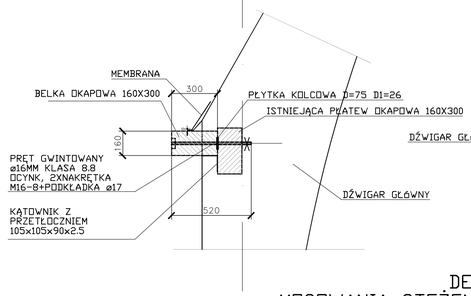
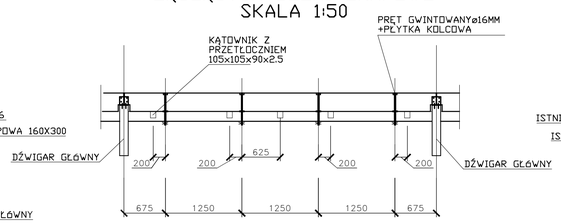
DETAL D1
MOCOWANIA BELKI OKAPOWEJ DO DŹWIGARA
SKALA 1:20



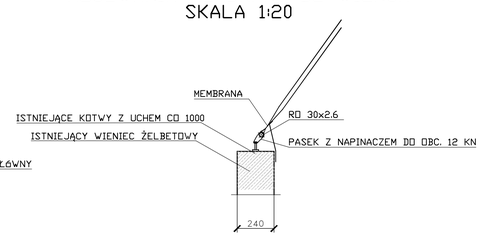
DETAL D2
MOCOWANIA BELKI OKAPOWEJ DO PŁATWI OKAPOWEJ
SKALA 1:20

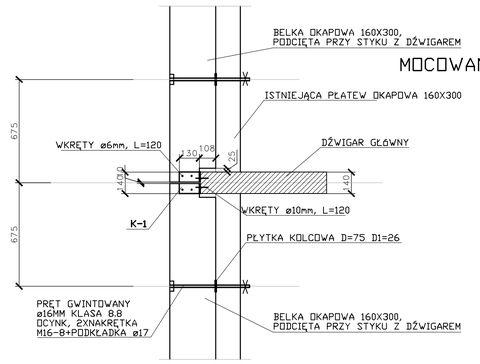


ROZMIESZCZENIE PRĘTÓW GWINTOWANYCH ŁĄCZĄCYCH BELKI OKAPOWE
SKALA 1:50

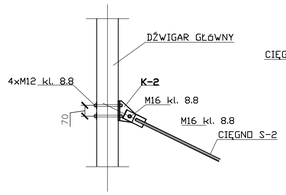


DETAL D3
MOCOWANIA MEMBRANY DO WIEŃCA
SKALA 1:20

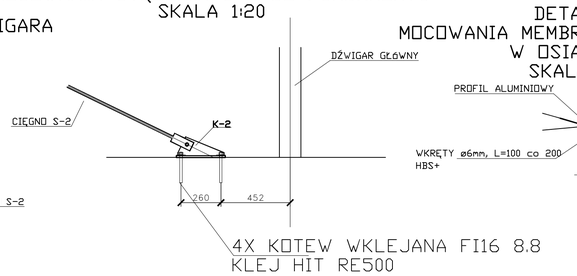




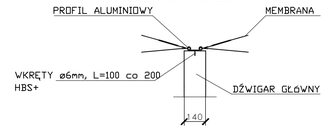
DETAL D4
MOCOWANIA STĘŻENIA S-2 DO DŹWIGARA
SKALA 1:20



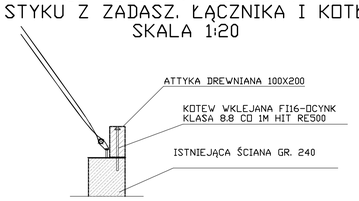
DETAL D5
MOCOWANIA STĘŻENIA S-2 DO FUNDAMENTU
SKALA 1:20



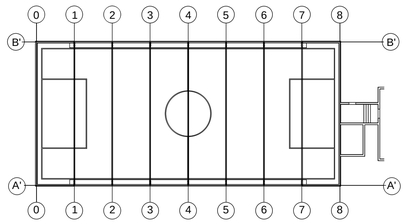
DETAL D6
MOCOWANIA MEMBRANY DO DŹWIGARA W OSIACH 2-6
SKALA 1:20



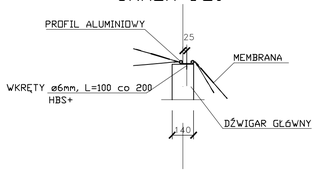
DETAL D7
MOCOWANIE MEMBRANY DO ŚCIANY SZCZYT. NA STYKU Z ZADASZ. ŁĄCZNIKA I KOTŁOWNI
SKALA 1:20



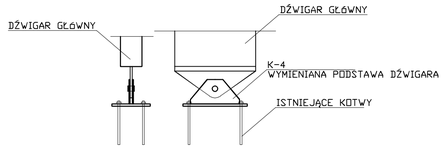
SCHEMAT OGÓLNY:



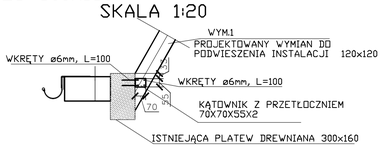
DETAL D8
MOCOWANIA MEMBRANY DO DŹWIGARA W OSIACH 1 i 7
SKALA 1:20



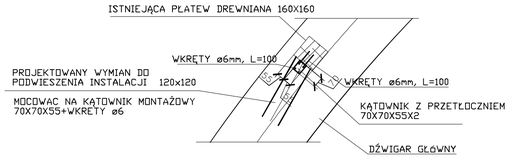
DETAL D9
MOCOWANIA DŹWIGARA DO FUNDAMENTU



DETAL 10
MOCOWANIE WIATROWNICY DO ISTNIEJĄCEJ PŁATWI DREWNIANEJ 300X160
SKALA 1:20



DETAL 11
MOCOWANIE WIATROWNICY DO ISTNIEJĄCEJ PŁATWI DREWNIANEJ 160X160
SKALA 1:20



UWAGI OGÓLNE I ZALECENIA:

NR	OPIS

1. Roboty budowlane należy wykonywać zgodnie z zasadami wiedzy technicznej i sztuką budowlaną, oraz zgodnie z zaleceniami Instytutu Techniki Budowlanej pt. "Warunki Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych".

2. Wszystkie materiały budowlane, rozwiązania techniczne i urządzenia przyjęte na podstawie niniejszego projektu powinny odpowiadać normom technicznym, zasadom bezpieczeństwa i posiadać odpowiednie atesty i aprobaty.

3. Wszystkie rozwiązania techniczne związane z określoną technologią należy wykonać dokładnie wg wytycznych i zaleceń producenta.

4. Uwagi i opisy zamieszczane w części rysunkowej projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.

5. Ze względu na charakter inwestycji wymiary, otwory i rzędne należy sprawdzić na budowie, a w przypadku wystąpienia różnic projektowany układ należy dostosować do stanu istniejącego.

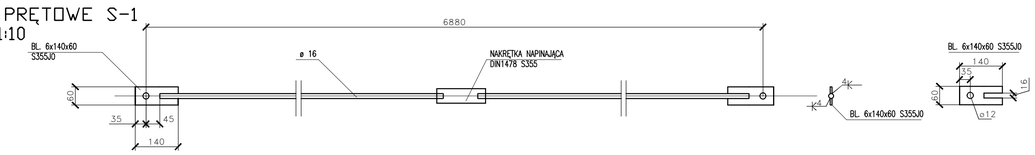
6. Wszystkie wymiary i rzędne należy sprawdzić na budowie, a zaistniałe niezgodności pomiędzy projektem budowlanym / wykonawczym a stanem istniejącym należy wyjaśnić z głównym projektantem i projektantami branżowymi.

7. Projekty branżowe należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi branżami. Całość stanowi nierozłączne opracowanie wielobranżowe.

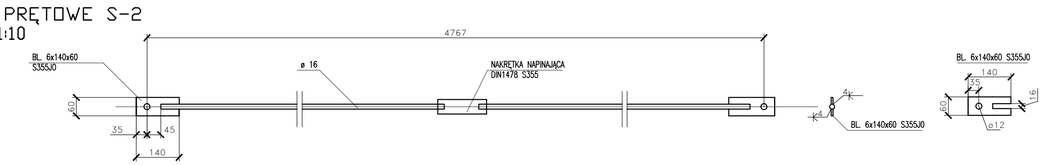
8. Opracowanie projektów warsztatowych (m.in. membrany i jej mocowania, fasady, nawierzchni sportowej) leży po stronie Wykonawcy robót budowlanych.

9. Przywołane nazwy producentów / systemów służą określeniu jakości i parametrów technicznych wyrobów. Dopuszcza się stosowanie wyrobów równoważnych. Obowiązek udowodnienia równoważności należy do Wykonawcy.

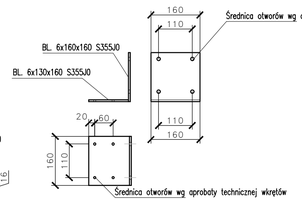
CIĘGNO PRĘTOWE S-1
SKALA 1:10



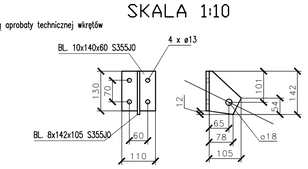
CIĘGNO PRĘTOWE S-2
SKALA 1:10



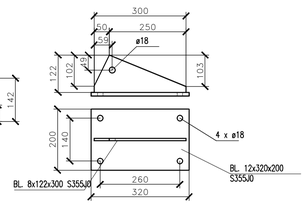
ELEMENT K-1
1:10



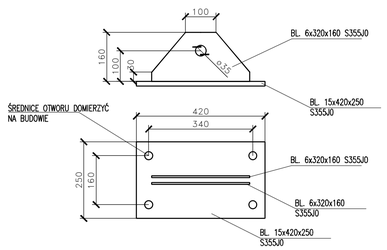
ELEMENT K-2
SKALA 1:10



ELEMENT K-3
SKALA 1:10



ELEMENT K-4
SKALA 1:10



UWAGI:
-NIEOPISANE SPOINY CZOŁOWE WYKONAĆ NA PEŁEN PRZETOP
-NIEOPISANE SPOINY PACHWINOWE WYKONAĆ NA GRUBOŚĆ a=3mm

INWESTOR:
Gmina Wrocław - Młodzieżowe Centrum Sportu Wrocław, al. I. J. Paderewskiego 35, 51-612 Wrocław
tel. +48 71 733 40 60
e-mail: sekretariat@mcs.wroc.pl
www.mcs.wroc.pl

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
Lighthouse Architekci
Adrian Sycz
ul. Czarnieckiego 14/2, 53-651 Wrocław
tel. + 48 603 356 817
e-mail: biuro@lharchitekci.pl
www.lharchitekci.pl

INWESTYCJA: Remont hali sportowej z boiskiem

ADRES INWESTYCJI: ul. Na Niskich Łąkach 8
50-422 WROCŁAW
NR. DZ. 11, AM-12, OBRĘB: POŁUDNIE

	IMIĘ NAZWISKO	NR UPR.	PODPIS
PROJEKTANT:	DR. INŻ. ANDRZEJ KOWAL	162/92/UW	
SPRAWDZAJĄCY:	MGR. INŻ. ANATOL NAJDEK	13/02/DUW	

TEMAT RYSUNKU: DETALE KONSTRUKCYJNE

PROJEKT WYKONAWCZY
BRANŻA: KONSTRUKCJA

SKALA: 1:20/1:10 | DATA: 10 / 2015 | NR. ARK.: K-02

WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE © Lighthouse Architekci