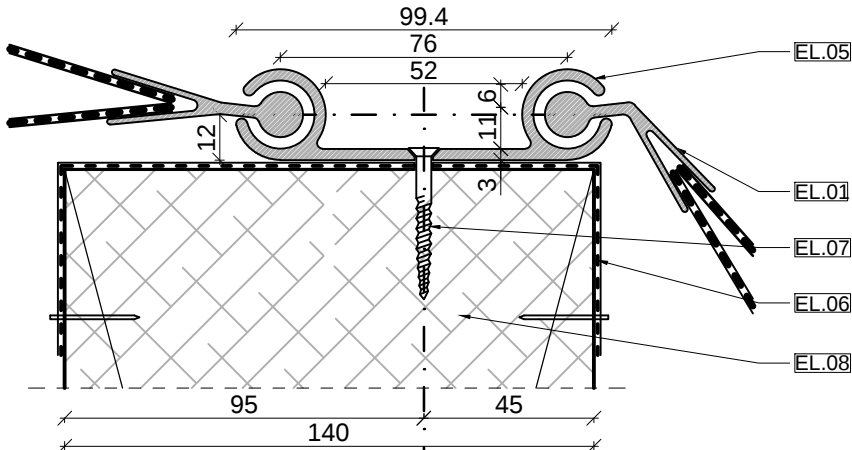


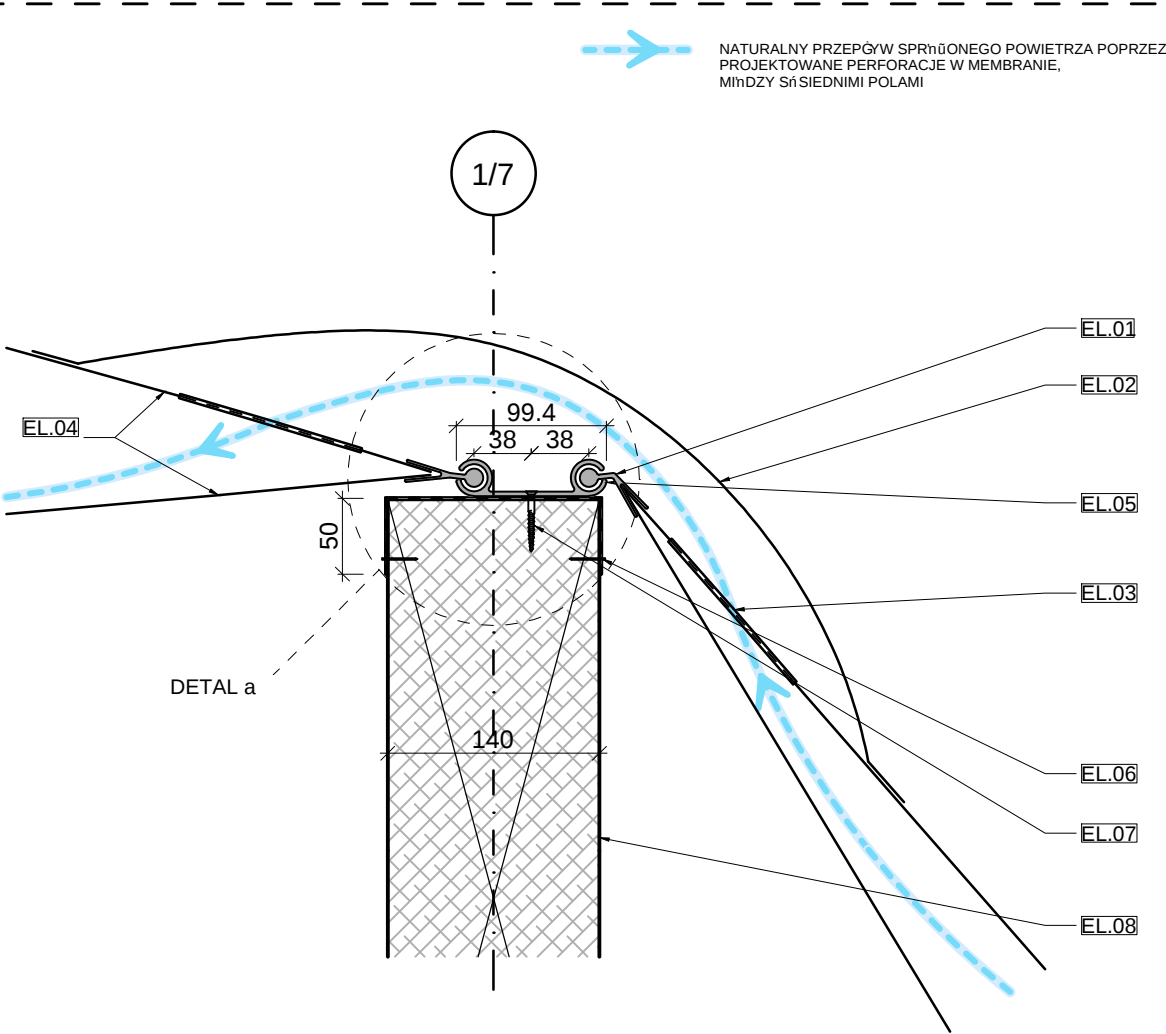
SPIS ELEMENTÓW W DETALU:

- EL.01 - TAŚMA KEDROWA 12 mm
EL.02 - FARTUCH O SZER. 60 CM, Z MEMBRANY MEHLER VALMEX FR 650-2 HTL
EL.03 - OTWORY PRZEPŁYWU POWIETRZA 125 mm
EL.04 - 2x MEMBRANA MEHLER VALMEX FR 650-2 HTL, PRZESTRZEŃ POMIĘDZY WYPEŁNIONA SPRĘŻ. POWIETRZEM 0,3 kPa
EL.05 - PROFIL ALUMINIOWY, MONTAŻOWY, WYGIĘTY RÓWNOLEGLE DO GRZNI PRZASZCZYŹNY ŁUKU DŁ WIGARA
EL.06 - FARTUCH Z MEMBRANY MEHLER VALMEX FR 650-2 HTL, UKŁADANY NA DŁUGOŚCI ŁUKU DŁ WIGARA I MOCOWANY DO PRZASZCZYŹNY BOCZNEJ NA ZSZYWKI BUDOWLANE
EL.07 - WKŁADY STAL NIERDZ. A4 6x100 mm HBS+ W ROZSTAWIE CO 20 cm W PRZASZCZYŹNIE GRZNI
EL.08 - ISTNIEJĄCY DŁ WIGAR DACHOWY - ŁUK Z DREWNA KLEJONEGO 140x572mm R=9300mm

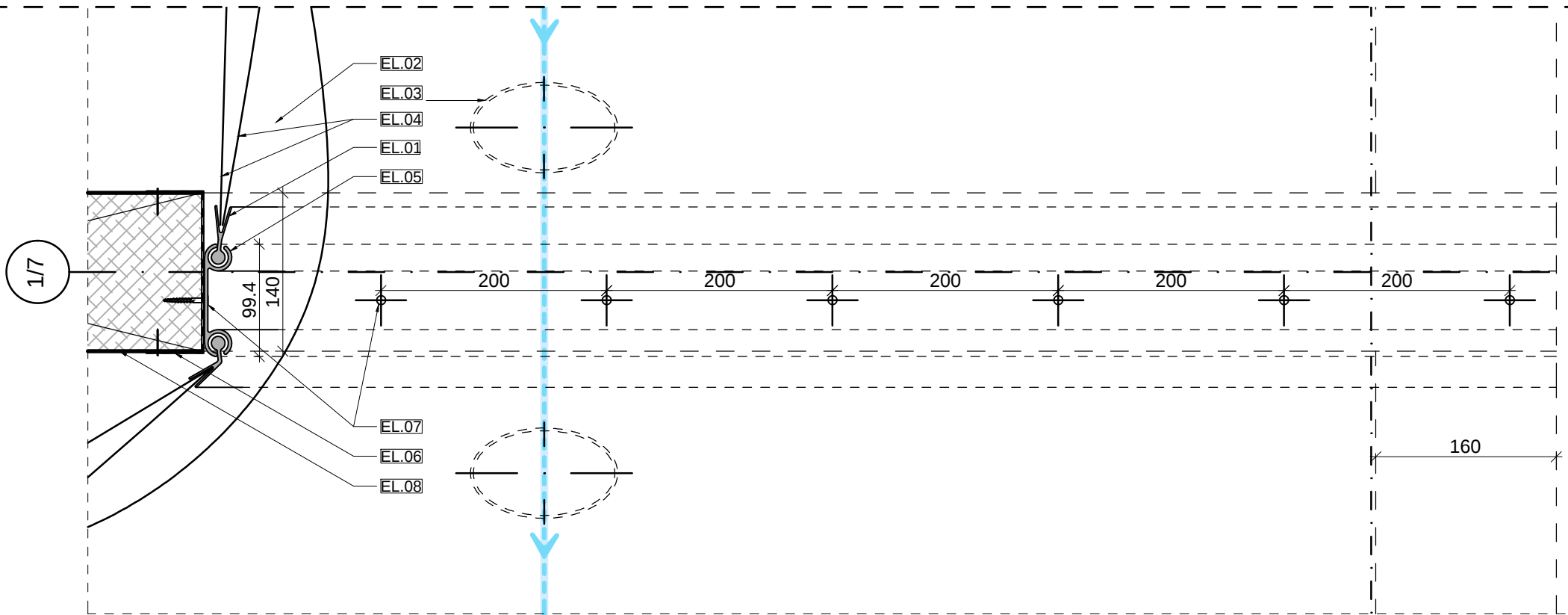
Proponowany remont (wymiana) membrany i jej mocowania do dźwigar¹ w skrajnych stanowi naprawę dotychczasowego sposobu mocowania.



DETAL 7 - ŁĄCZNIK ALUMINIOWY
SKALA 1:2



PRZĘKRÓJ PRZĘZ DŹWIGAR DACHOWY
SKALA 1:5



WIDOK Z GÓRY NA DŹWIGAR DACHOWY
SKALA 1:5

Uwagi:

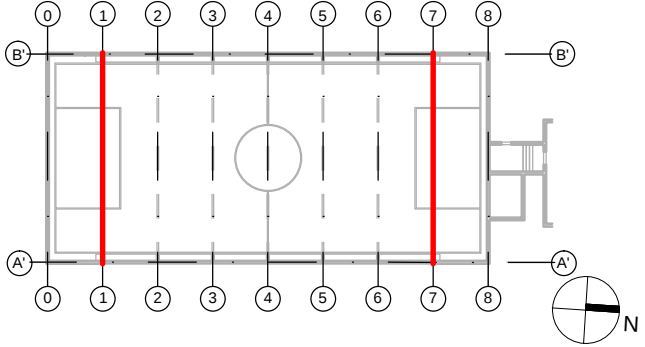
1. Elementy konstrukcyjne i mocowania wg projektu konstrukcji.

2. Elementy drewniane należy zabezpieczyć środkiem przeciw korozji biologicznej (grzyby, pleśń, owady) i ogniochronnej do stopnia NRO - np. Środkiem prod. Fobos. Pozostałe proponowane do wymiany elementy budowlane w zakresie górnej konstrukcji nośnej, konstrukcji dachu oraz ścian wewnętrznych powinny także odpowiadać stopniowi ogniochronnemu NRO.

3. Klasa odporności ogniowej górnej konstrukcji nośnej - R30. Powinna być utrzymana dla elementów w istniejących i remontowanych.

4. Membrana MEHLER VALMEX FR 650-2 HTL, przestrzeń pomiędzy membranami wypełniona spręż. powietrzem 0,3 kPa; kolor membrany zewn. RAL 6018, kolor membrany wewn. RAL 1015; waga: 650 g/m²; wytrzymałość na rozwaranie min. 2700 N/5 cm; wytrzymałość na rozdarcie nie mniej niż 270 N; wymagany stopień ogniochronny NRO (nie rozprzestrzeniający ognia).

SCHEMAT OGÓLNY:



UWAGI OGÓLNE I ZALECENIA:

- NR OPIS
- 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".
 - Wszystkie materiały budowlane, rozwiązania techniczne i urządzenia przyjęte na podstawie niniejszego projektu powinny odpowiadać normom technicznym, zasadom bezpieczeństwa i posiadać odpowiednie atesty i aprobaty.
 - Wszystkie rozwiązania techniczne związane z określoną technologią należy wykonać dokładnie wg wytycznych i zaleceń producenta.
 - Uwagi i opisy zamieszczone w części rysunkowej projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
 - 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.
 - 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.
 - Projekty branżowe należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi branżami. Całość stanowi nierozłączne opracowanie wielobranżowe.
 - Opracowanie projektów warsztatowych (m.in. membrany i jej mocowania, fasady, nawierzchni sportowej) leży po stronie Wykonawcy robót budowlanych.
 - Przywołane nazwy producentów / systemów służą określeniu jakości i parametrów technicznych wyrobów. Dopuszcza się stosowanie wyrobów równoważnych. Obowiązek udowodnienia równoważności należy do Wykonawcy.

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 Architekti
Adrian Sycz
ul. Czarnieckiego 14/2, 53-651 Wrocław



tel. + 48 603 356 817
e-mail: biuro@lharchitekti.pl
www.lharchitekti.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:	MGR. INŻ. ARCH. ADRIAN SYCZ	68/DSOKK/2011	
SPRAWDZAJĄCY:	MGR INŻ. ARCH. ANNA KIEBUS	50/DSOKK/2012	
TEMAT RYSUNKU:	DETAL 07 - DETAL MOCOWANIA MEMBRANY DO DŁ WIGARÓW SKRAJNYCH		PROJEKT WYKONAWCZY BRANŻA: ARCHITEKTURA
SKALA:	1:2/1:5	DATA:	10 / 2015
NR. ARK.:		A-11	