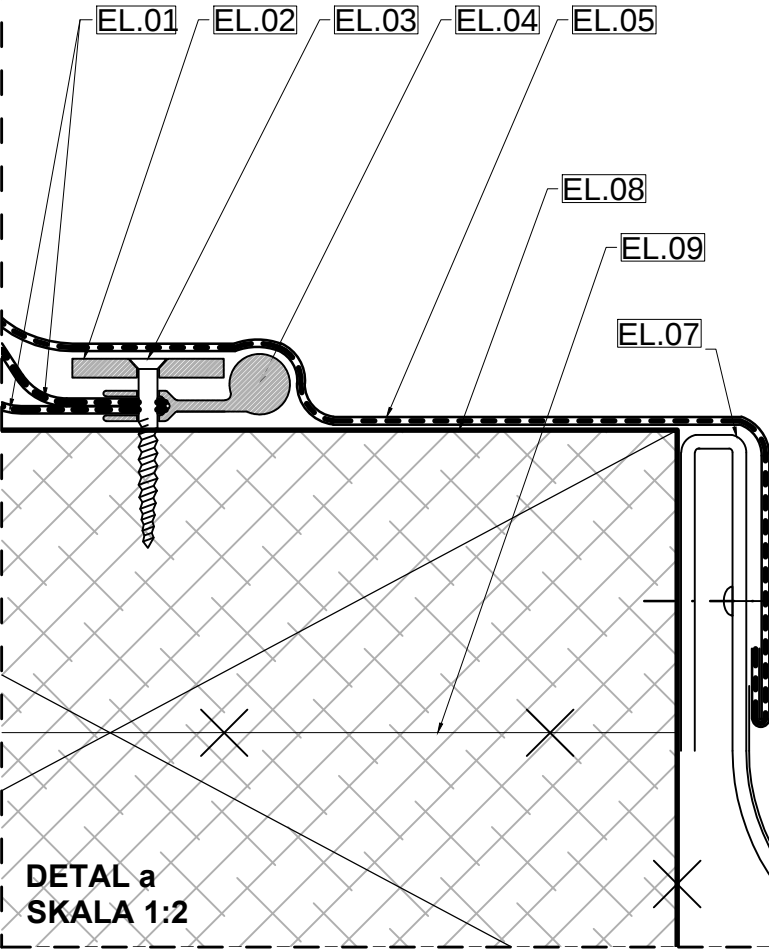


WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE © Lighthouse Architekci

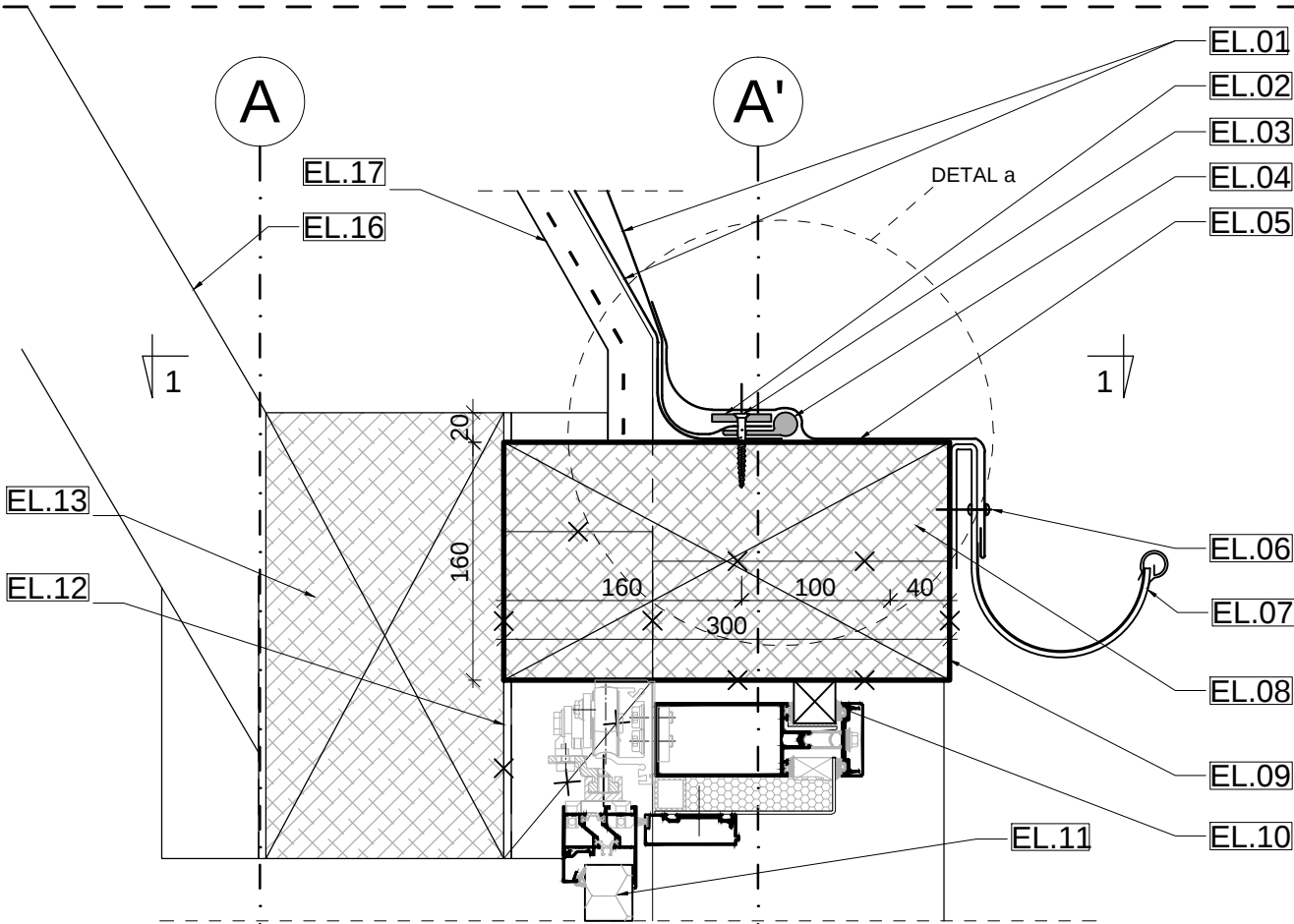
SPIS ELEMENTÓW W DETALU:

- EL.01 - REMONT (WYMIANA) MEMBRANY PVC NA PES:
2x MEMBRANA MEHLER VALMEX FR 650-2 HTL
EL.02 - PŁASKOWNIK ALUMINIOWY 40x5mm
EL.03 - WKŁADY STAL NIERDZ. A4 6x80mm, rozstaw 10cm
EL.04 - TAŚMA KEDROWA №8 mm
EL.05 - FARTUCH Z MEMBRANY MEHLER VALMEX FR 650-2 HTL
EL.06 - POŁĄCZENIE NITOWANE FARTUCHA MEMBRANY DO RYNNY
*EL.07 - RYNNY - DEMONTAŻ/MONTAŻ ELEMENTÓW ISTNIEJĄCYCH (UZUPEŁNIENIE / WYMIANA EWENT. USZKODZONYCH)
EL.08 - BELKA OKAPOWA 30x16 cm KL. GL 28 - W MIEJSCE ISTNIEJĄCEJ USZKODZONEJ BELKI OKAPOWEJ
*EL.09 - BELKA OKAPOWA DO WYMIANY
EL.10 - PROFILE ALUM. WG DETALU 08 / 09
EL.11 - WYPEŁNIENIE FASADY POLIWĘGLANEM KOMOROWYM GR. 32mm, U=1,1 W/MK
*EL.12 - GŁÓWNIK DREWNIANY DO ROZBŁÓK
*EL.13 - PŁATEW DREWNIANA 160x300mm
*EL.14 - OKUCIE PŁATWI
*EL.15 - DŁUGI WIGAR DACHOWY - GŁÓWNIK Z DREWNA KLEJONEGO 140x572mm R=9300mm
EL.16 - WYMIAN 12x12cm DO ZAWIESZ. INSTALACJI I WYPOSAŻENIA
EL.17 - FARTUCH Z MEMBRANY MEHLER VALMEX FR 650-2 HTL MOCOWANY DO DŁUGI WIGARA DO JEGO PRZESZCZYNY BOCZNEJ (W LINII GŁÓWNIKA) NA ZSZYWKI BUDOWLANE

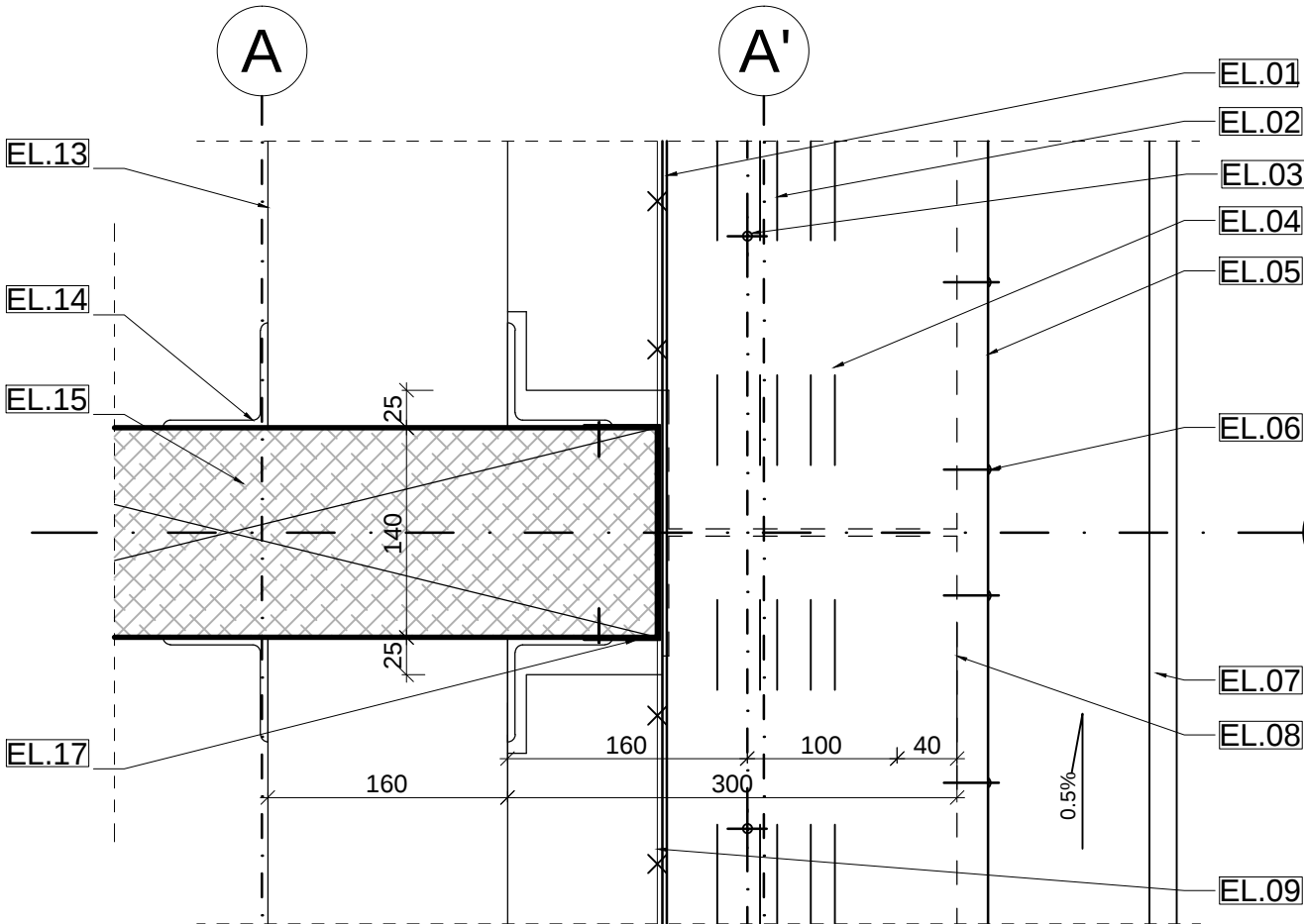
* ELEMENTY ISTNIEJĄCE



DETAIL a
SKALA 1:2



PRZEKRÓJ POPRZECZNY PRZEZ BELKĘ OKAPOWĄ
SKALA 1:5

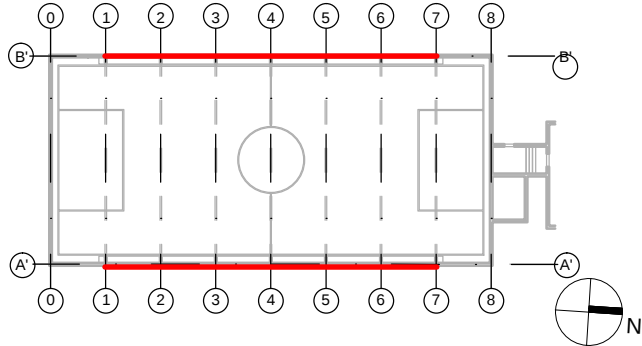


PRZEKRÓJ POZIOMY 1-1
SKALA 1:5

Uwagi:

- Elementy konstrukcyjne i mocowania wg projektu konstrukcji.
- 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 górnego konstrukcji nośnej, konstrukcji dachu oraz ścian wewnętrznych powinny także odpowiadać stopniowi ogniochronnemu NRO.
- Klasa odporności ogniowej górnej konstrukcji nośnej - R30. Powinna być utrzymana dla elementów w istniejących i remontowanych.
- Membrana MEHLER VALMEX FR 650-2 HTL, przestrzeń pomiędzy membranami wypełniona sprężonym powietrzem 0,3 kPa; kolor membrany zewn. RAL 6018, kolor membrany wewn. RAL 1015; waga: 650 g/m²; wytrzymałość na rozciąganie 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 |
|----|--|
| 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. |

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:	MGR. INŻ. ARCH. ADRIAN SYCZ	68/DSOKK/2011	
SPRAWDZAJĄCY:	MGR INŻ. ARCH. ANNA KIEBUS	50/DSOKK/2012	

TEMAT RYSUNKU:	DETAIL 03 - DETAIL MOCOWANIA MEMBRANY DO BELKI OKAPOWEJ	PROJEKT WYKONAWCZY BRANŻA: ARCHITEKTURA
----------------	---	--

SKALA:	1:5, 1:2	DATA:	10 / 2015	NR. ARK.:	A-07
--------	----------	-------	-----------	-----------	------