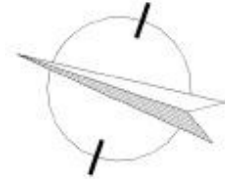


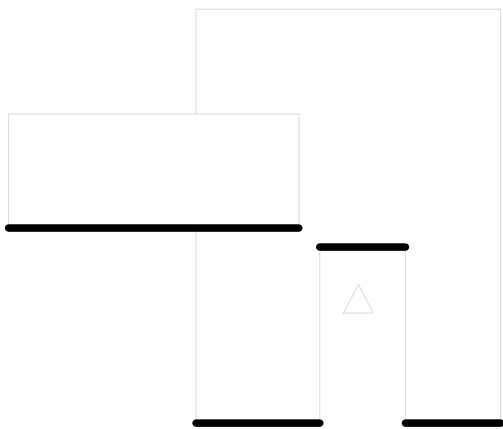


# Wojewódzki Inspektorat Weterynarii w Opolu

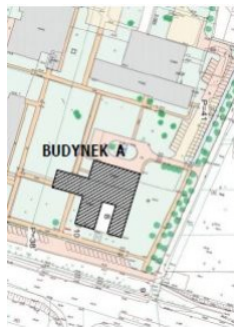
## ELEWACJA POŁUDNIOWA



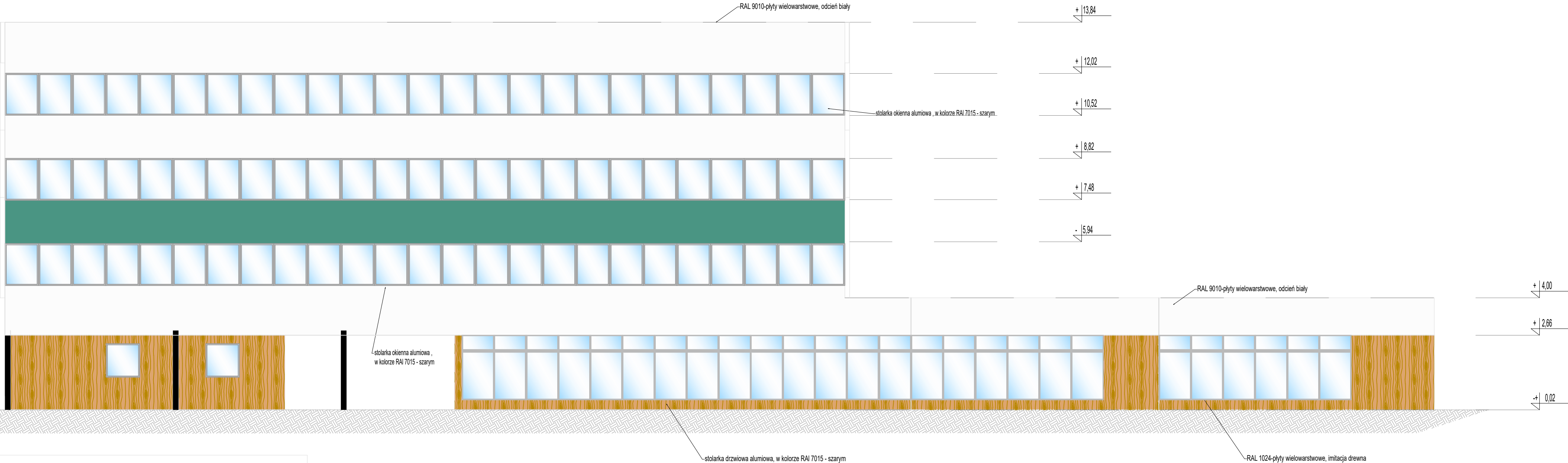
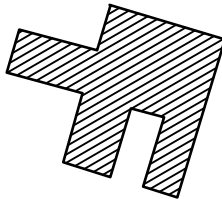
### SCHEMAT PRZEDSTAWIONEJ ELEWACJI



### SCHEMAT



### BUDYNEK A



W ramach termomodernizacji elewacji przewidziano docieplenie płytami warstwowymi z rdzeniem wykonanym ze sztywnej pianka poliizocyjanurowej o zamkniętej strukturze komórkowej o grubościach 15 cm i 17 cm. Okładzinę zewnętrzną stanowi blacha stalowa powlekana ogniowo cynkiem zgodnie z PN-EN 14509. Stosować płyty o parametrach nie gorszych niż:

- Izolacyjność akustyczna  $RW [dB] = 25$ ,
- Przepuszczalność powietrza  $VA50 [m^3/m^2h]3) - \leq 0,1$ ,
- Stopień rozprzestrzeniania ognia – NRO,
- Reakcja na ogień - B-s1, d0,

Płyty elewacyjne muszą posiadać współczynnik przenikania ciepła wynoszący co najmniej dla płyty:

- 150 mm - 0,13  $[W/(m^2 \cdot K)]$
- 170 mm - 0,11  $[W/(m^2 \cdot K)]$

W związku z czym same pokrycie stanowi spełnienie wymagań izolacyjności cieplnej dla przegrody zewnętrznej.

**\*PRZED PRZYSTĄPIENIE DO PRAC BUDOWLANYCH, WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ "W NATURZE".**

\*Wszystkie prace należy wykonywać zgodnie z właściwymi regulacjami prawnymi i normatywami oraz zgodnie ze sztuką budowlaną.

\*Wszystkie prace przygotowawcze, podstawowe, wykończeniowe, użytkowe, eksploatacyjne i konserwacyjne, związane z zastosowaniem wskazanych producentów, należy wykonywać zgodnie z instrukcjami, procedurami i metodami wymaganymi i przewidzianymi przez producentów danych produktów i powinny być poprzedzone zapoznaniem się przez Wykonawcę z właściwymi kartami katalogowymi i instrukcjami producentów

Poglądowy widok płyty elewacyjnej warstwowej gładkiej



Parametry drzwi z przeszkleniem

- stolarka aluminiowa
- wypełnienie : szklenie szybą podwójną, zespoloną- kategoria użytkowania: 4, użytkowanie częste, nieostrożne
- trwałość mechaniczna drzwi: klasa C5
- dźwiękoizolacyjność:  $Rw=42dB$
- szyba bezpieczna
- współczynnik przenikania ciepła  $U \leq 1,30 [W/m^2K]$

- wypełnienie zamontowane za pomocą uszczelek i listew przyszybowych

- ościeżnica oraz poprzeczki wykonane z kształowników aluminiowych

Parametry stolarki okiennej:

- aluminiowa z szybą bezpieczną
- izolacyjność termiczna:  $U \leq 0,90 [W/m^2K]$ ,
- izolacyjność akustyczna:  $Rw \geq 33dB$

### LEGENDA

	RAL 9010 - płyty wielowarstwowe, odcień biały		RAL 7001 - stolarka drzwiowa aluminiowa, w kolorze szarym
	RAL 1024 - płyty wielowarstwowe, imitacja drewna		RAL 7001 - stolarka okienna aluminiowa, w kolorze szarym
	RAL 6033 - płyty wielowarstwowe, odcień turkusowy		

Słupy należy, oczyścić z istniejącej farby, odtłuścić, zabezpieczyć antykorozyjnie i pomalować na kolor nawiązujący do koloru elewacji.

Po wykonaniu prac należy wykonać ponowny montaż uprzednio zdemontowanych elementów tj instalacje, anteny, lamp itp.

**\* Wszelkie wymiary należy potwierdzić na miejscu budowy. w razie niezgodności skonsultować się z projektantem.**

**\* Nie wyklucza się wystąpienia elementów niezainwentaryzowanych (w tym konstrukcyjnych). Wykonawca prac winien każdorazowo zweryfikować parametry „z natury” przed przystąpieniem do prac. W przypadku wystąpienia rozbieżności pomiędzy dokumentacją projektową, a stanem rzeczywistym należy przerwać pracę oraz skontaktować się niezwłocznie z Projektantem. Do prac można przystąpić ponownie dopiero po uzyskaniu akceptacji Projektanta.**



Pracownia Projektowo-Inżynierska <b>EUROPROJEKT</b> Dr inż. Ewa Piątek-Sierek, ul. Miedzyńska 6, 85-373 Bydgoszcz					
<b>OBIEKT/INWESTYCJA</b>		TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU ADMINISTRACYJNO-BIUROWEGO (BUDYNEK "A") ORAZ ZAKŁADU HIGIENY WETERYNARYJNEJ (BUDYNEK "B")			
<b>ADRES INWESTYCJI</b>		WOJEWÓDZKI INSPEKTORAT WETERYNARII W OPOLU PRZY UL. WROCŁAWSKIEJ 170. BUDYNKU A			
<b>INWESTOR</b>		DZ.NR EWID. 17/17, OBRĘB 0061, UL. WROCŁAWSKA 170, 45-836 OPOLE.			
<b>IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA</b>		dr inż. Ewa Piątek-Sierek			
<b>NR UPRAWNIEN BUDOWLANYCH</b>		KUP/0008/POK/13			
<b>NAZWA RYSUNKU</b>		<b>ELEWACJA POŁUDNIOWA</b>	<b>DATA:</b> 12.12.2022r.	<b>SKALA:</b> 1:100	<b>NUMER RYSUNKU</b> A01
ZASTRZEGA SIĘ WSZELKIE PRAWA, WYNIKAJĄCE Z USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM. RYSUNEK NIENIEJSZY NIE MOŻE BYĆ PRZERYSOWANY. UZUPEŁNIANY LUB ODSTĄPIONY KOMUKOLWIEK BEZ PISEMNEJ ZGODY JEDNOSTKI AUTORSKIEJ, RYSUNEK OPRACOWANO W PROGRAMIE ZWCAD 2020					