

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:500

Elektrownia Połaniec

Działki: Zawada 197

Obręb: 261205_5.0014 Zawada

Gmina: 261205_5 – Połaniec

Powiat staszowski

woj. świętokrzyskie

Sekcje – układ lokalny

9-18-C

Sekcje – układ 2000

7.133.23.10.2.2

7.133.23.10.2.4

-układ współrzędnych poziomych -lokalny

-układ wysokościowy Kronsztadt 86

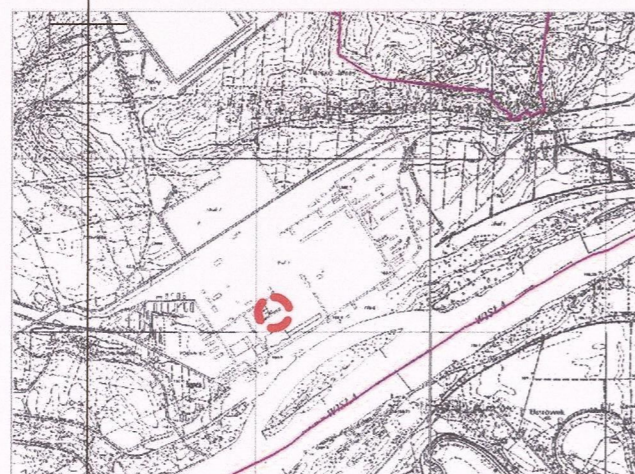
G.6642.V.1221.2018

Uwagi:

- Nie wyklucza się występowania w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.

-Brak służebności gruntowych.

Granice i numery działek przyjęto według danych ewidencji gruntów z numerycznej bazy PZGiK.



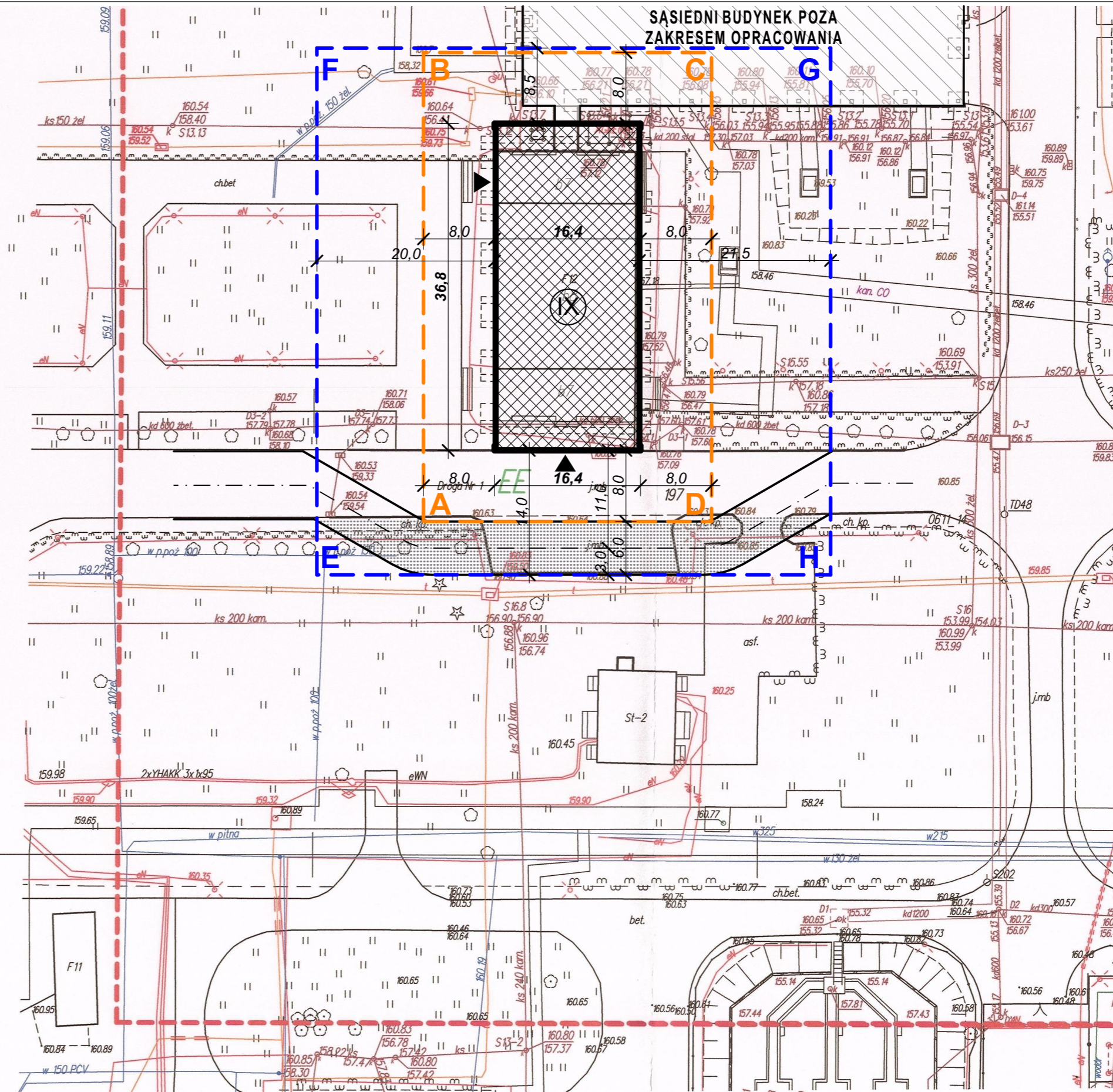
GEODETA UPRAWNIONY
mgr inż. Krzysztof Tuściak
Numer świadectwa 22333

Przedsiębiorstwo Usług Geodezyjnych
"POMIAROWIEC" s.c.
Jan Tuściak; Krzysztof Tuściak
25-217 Kielce, ul. Hauke Bosaka 1/201
tel./fax 41 361 47 34
NIP 657-290-64-37 REG.260581797

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA STASZOWSKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu operatu technicznego	P.2612. P. 2612. 2018.1223
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	03-10-2018
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. STAROSTY mgr inż. Ewa Weryńska GŁÓWNY SPECJALISTA w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej

Uwierzytelniono dnia:

03.10.2018



- BUDYNEK OBJĘTY OPRACOWANIEM
- ABCD - OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU
- EFGH - OBSZAR OBJĘTY OPRACOWANIEM
- TYMCZASOWY OBJAZD Z DROGOWYCH PŁYT ŻELBETOWYCH WYKONANY TYLKO NA CZAS TERMOMODERNIZACJI BUDYNKU
- WEJŚCIE DO BUDYNKU
- ILOŚĆ KONDYGNACJI NADZIEMNYCH BUDYNKU

UWAGA: Sprawdzić wymiary przed przystąpieniem do prac na budowie.

DRESLER STUDIO

Architektura i urbanistyka

SP Z O.O. SP. KOMANDYTOWA
31 - 463 KRAKÓW UL. STOKROTEK 6
FAX. 12 210 06 33 TEL. 600 511 422

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE ENEA ELEKTROWNIA POŁANIEC W ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
ENEA ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26, 28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
PLAN SYTUACYJNY

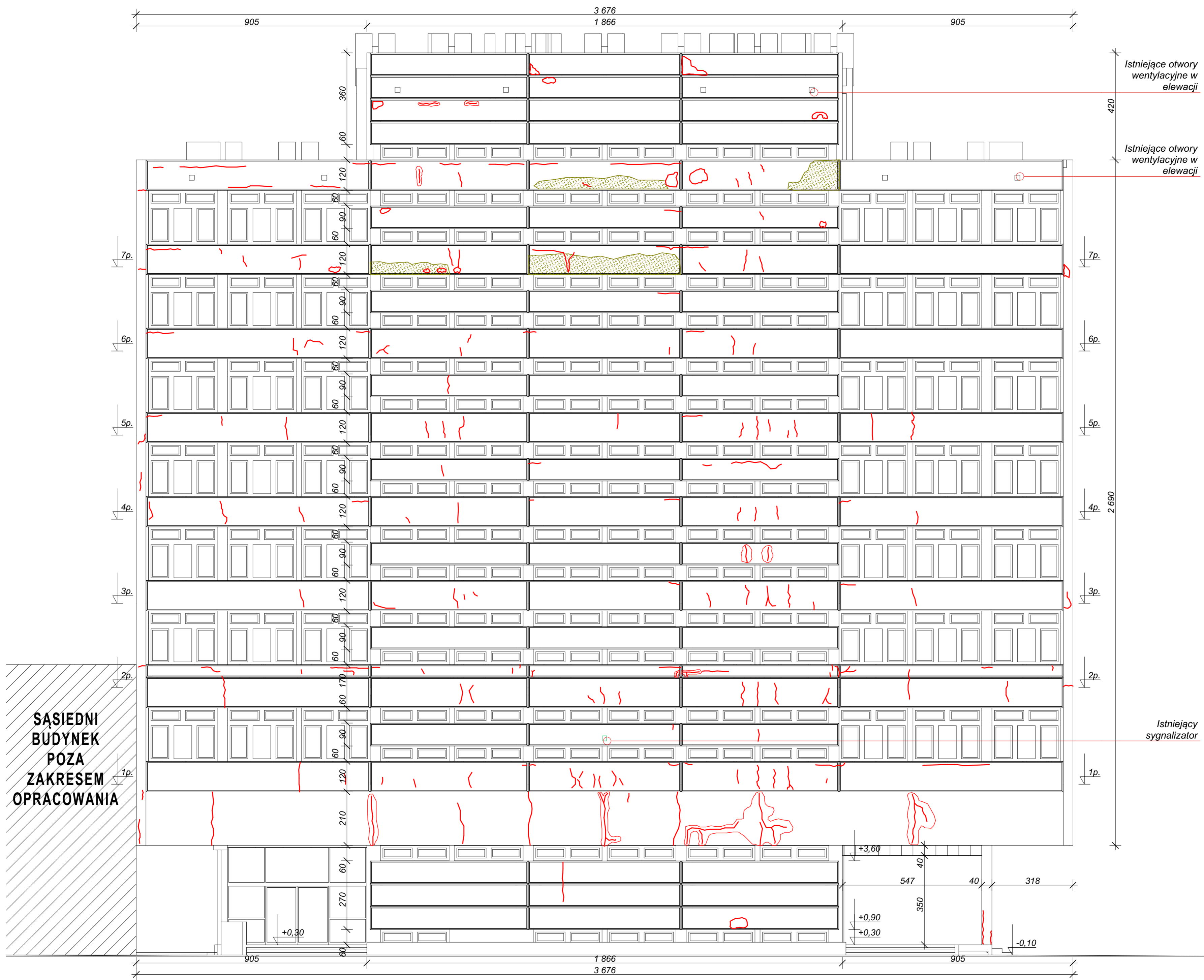
AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

SKALA
1:500

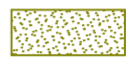

NUMER RYSUNKU
214.11.01



Istniejące otwory wentylacyjne w elewacji

Istniejące otwory wentylacyjne w elewacji

LEGENDA:

-  Zawilgocenia ścian i ślady korozji biologicznej
-  Rysy i pęknięcia na ścianach budynku

DRESLER STUDIO
Architektura i urbanistyka

SP Z O.O. SP. KOMANDYTOWA
31 - 463 KRAKÓW UL. STOKROTEK 6
FAX. 12 210 06 33 TEL. 600 511 422

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE ENEA ELEKTROWNIA POŁANIEC W ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna z siedzibą w Zawadzie 26, 28-230 Połaniec

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
INWENTARYZACJA - ELEWACJA FRONTOWA

AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

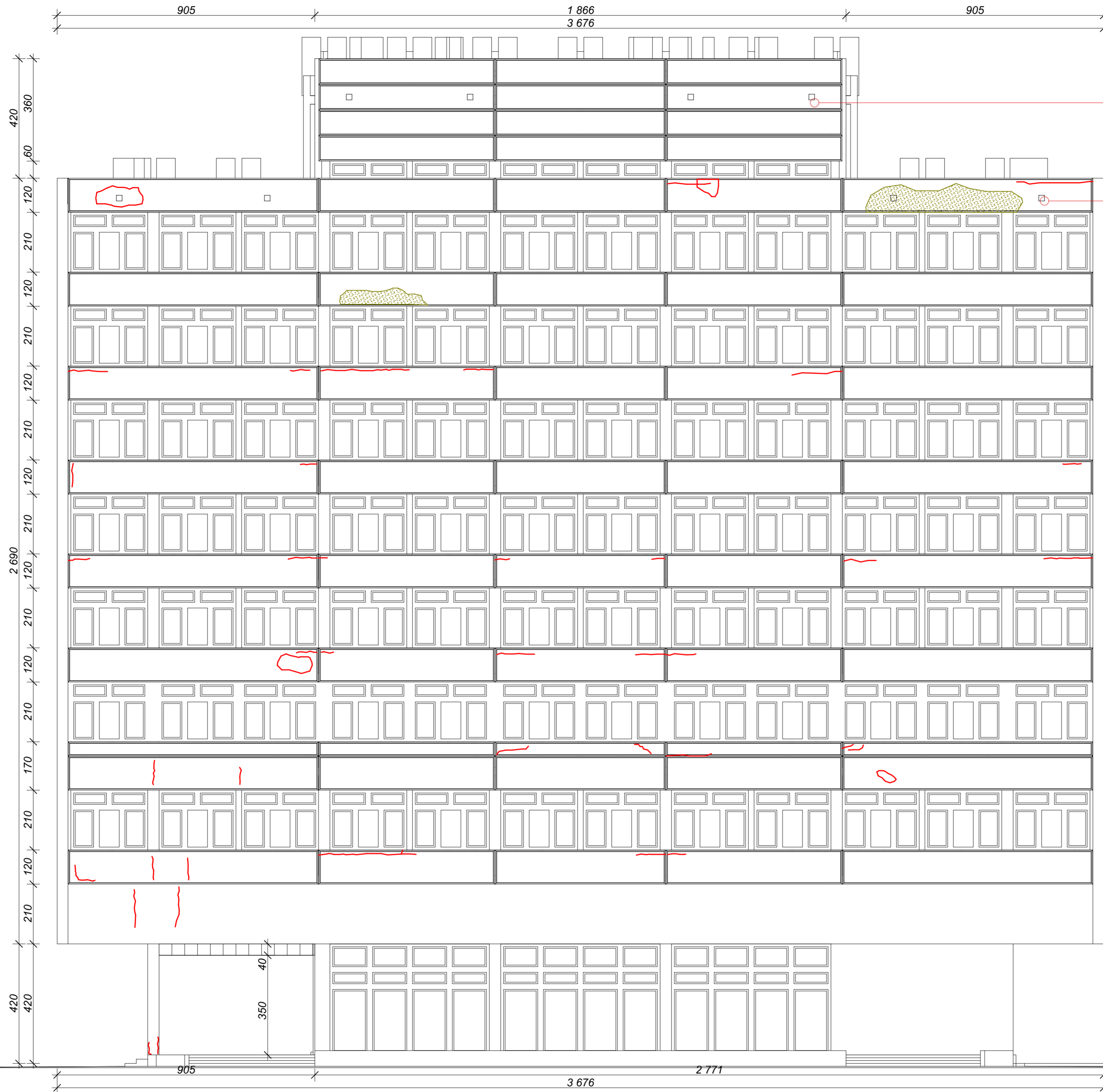
SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA NR EWID. 012/2016

SKALA
1:100

NUMER RYSUNKU
214.11.02

SĄSIEDNI BUDYNEK POZA ZAKRESEM OPRACOWANIA



Istniejący sygnalizator



Istniejące otwory wentylacyjne w elewacji

Istniejące otwory wentylacyjne w elewacji

LEGENDA:

-  Zawilgocenia ścian i ślady korozji biologicznej
-  Rysy i pęknięcia na ścianach budynku

DRESLER STUDIO
Architektura i urbanistyka

SP Z O.O. SP. KOMANDYTOWA
31 - 463 KRAKÓW UL. STOKROTEK 6
FAX. 12 210 06 33 TEL. 600 511 422

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE ENEA ELEKTROWNIA POŁANIEC W ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna z siedzibą w Zawadzie 26, 28-230 Połaniec

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
INWENTARYZACJA - ELEWACJA TYLNA

AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER NR EWID. A-103/01

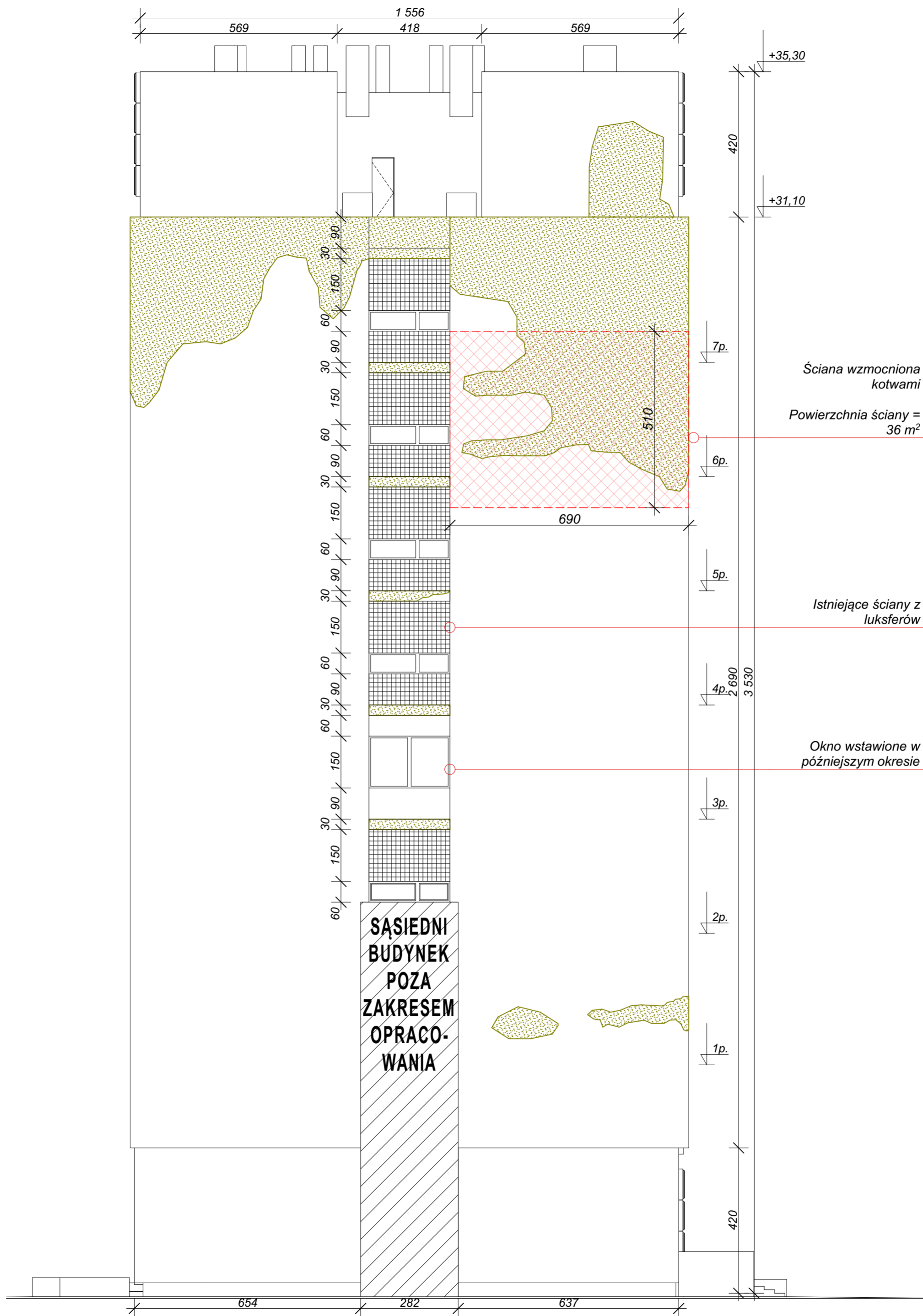
WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA NR EWID. 012/2016


SKALA
1:100

NUMER RYSUNKU
214.11.03

SĄSIEDNI BUDYNEK POZA ZAKRESEM OPRACOWANIA



LEGENDA:

 Zawilgocenia ścian i ślady korozji biologicznej

DRESLER STUDIO
Architektura i urbanistyka

SP Z O.O. SP. KOMANDYTOWA
31 - 463 KRAKÓW UL. STOKROTEK 6
FAX. 12 210 06 33 TEL. 600 511 422

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE ENEA ELEKTROWNIA POŁANIEC W ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
ENEA ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26, 28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
INWENTARYZACJA - ELEWACJA SZCZYTOWA

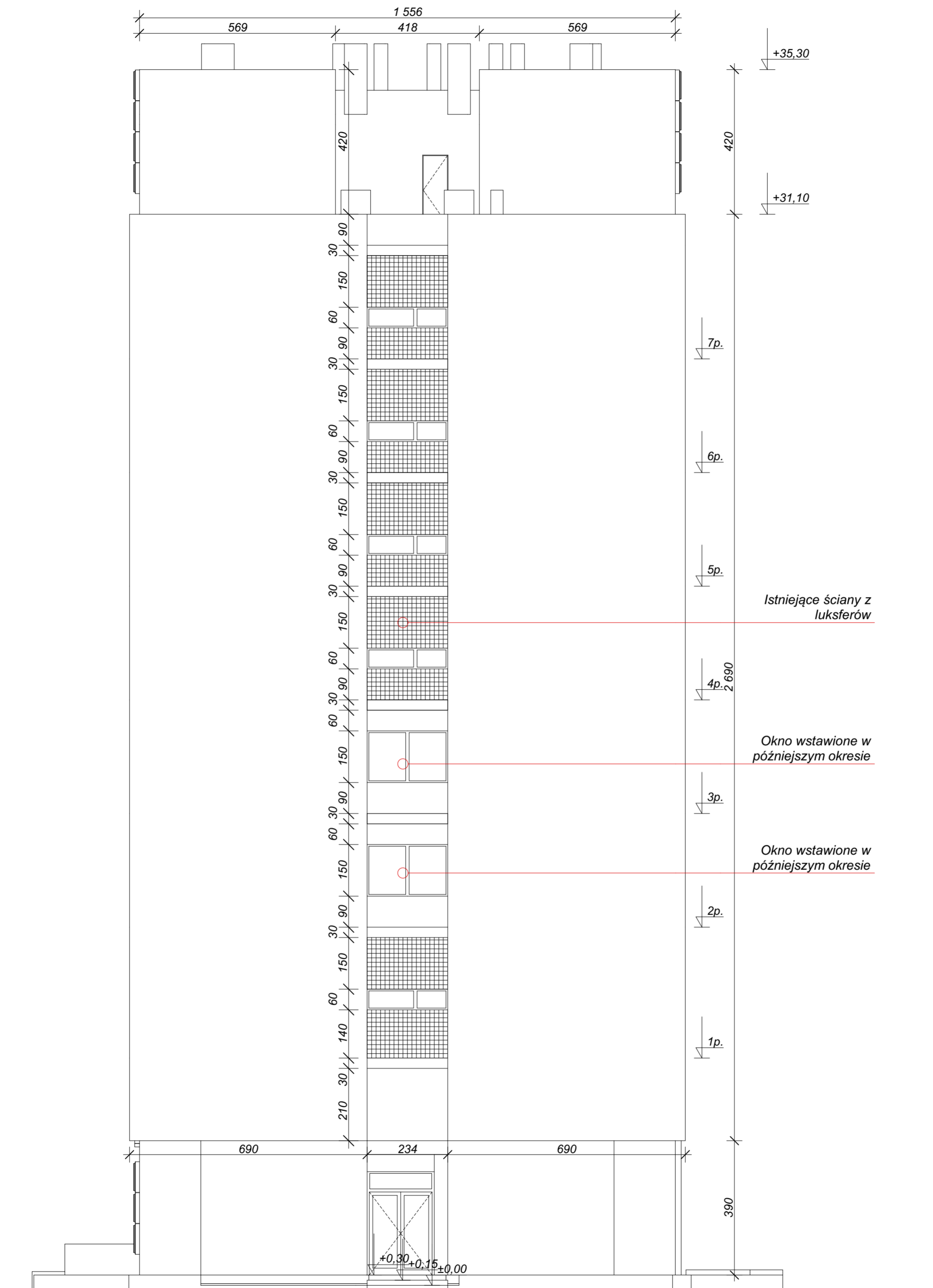
AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA NR EWID. 012/2016

SKALA
1:100

NUMER RYSUNKU
214.11.04



DRESLER STUDIO

Architektura i urbanistyka

SP Z O.O. SP. KOMANDYTOWA
31 - 463 KRAKÓW UL. STOKROTEK 6
FAX. 12 210 06 33 TEL. 600 511 422

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ
STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE
ENEA ELEKTROWNIA POŁANIEC W
ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
ENEA ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
INWENTARYZACJA - ELEWACJA SZCZYTOWA

AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

SKALA
1:100

NUMER
RYSUNKU
214.11.05

1 866

Remont tynków ścian
attykowych od strony
dachu

Zamontować nowe
drabiny stalowe
ocynkowane

Podświetlane logo
w kolorze RAL
9003 (biały)

Wymiana obróbek
blacharskich na
attykach na blachę
ocynkowaną gr. 1mm

Granica
ocieplenia wełną
mineralną /
Granica
ocieplenia
styropianem

Wykonać
ocieplenie górnych
ościeży okien
(dolna część
prefabrykatu
betonowego) wełną
grubości 3cm

Granica ocieplenia
wełną mineralną /
Granica ocieplenia
styropianem

Wykonać
ocieplenie górnych
ościeży okien
(dolna część
prefabrykatu
betonowego)
styropianem
grubości 3cm

Wykonać prace
remontowe
warstwy betonu
według zaleceń
ekspertyzy
konstrukcyjnej

Wymiana
parapetów

Strefa wejściowa:
Wykończenie
słupów, ścian i
sufitu z płyt
kompozytowych
typu Alucobond
w kolorze szarym
NCS 5401-G34Y

STREFA WEJŚCIOWA "2"

Okna do zamurowania,
tynk mozaikowy np. BAUMIT M330

+0,90

+0,30

-0,10

- Zalecenia na podstawie ekspertyzy konstrukcyjnej dotyczącej podłużnych ścian elewacyjnych:
- Skucie tynków cementowych.
 - Oczyszczenie powierzchni betonu.
 - Naprawa rys w prefabrykacie.
 - Skrecanie prefabrykatów w miejscach pęknięć prętami ze stali nierdzewnej fi8 w rozstawie co 25cm po obu stronach rysy.
 - Przyklejenie siatki z włókna szklanego żywicą epoksydową (pasy szerokości 1m co 1m oraz w miejscach napraw rys), posypka z piasku kwarcowego.

Lokalizacja budki dla nietoperzy, 50x70cm, 2 sztuki, na podstawie ekspertyzy ornitologicznej. Budki zabudowane w warstwie ocieplenia. Należy pozostawić szczeliny wlotowe.

LEGENDA KOLORYSTYKI ELEWACJI

	RAL 5005 (niebieski) NCS: S 3560-R80B
	RAL 7047 (jasnoszary) NCS: 2000-N
	RAL 7037 (szary) NCS: 5401-G34Y
	BAUMIT 0897 - HBW 55 TSR 50 (jasnoszary)
	BAUMIT 0894 - HBW 25 TSR 26 (szary)

Uwagi:
1. Umieszczenie logo na elewacji jest opcjonalne. Ostateczną decyzję podejmuje Inwestor.

DRESLER STUDIO
Architektura i urbanistyka

SP Z O.O. SP. KOMANDYTOWA
31 - 463 KRAKÓW UL. STOKROTEK 6
FAX. 12 210 06 33 TEL. 600 511 422

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ
STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC W
ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
ELEWACJA FRONTOWA

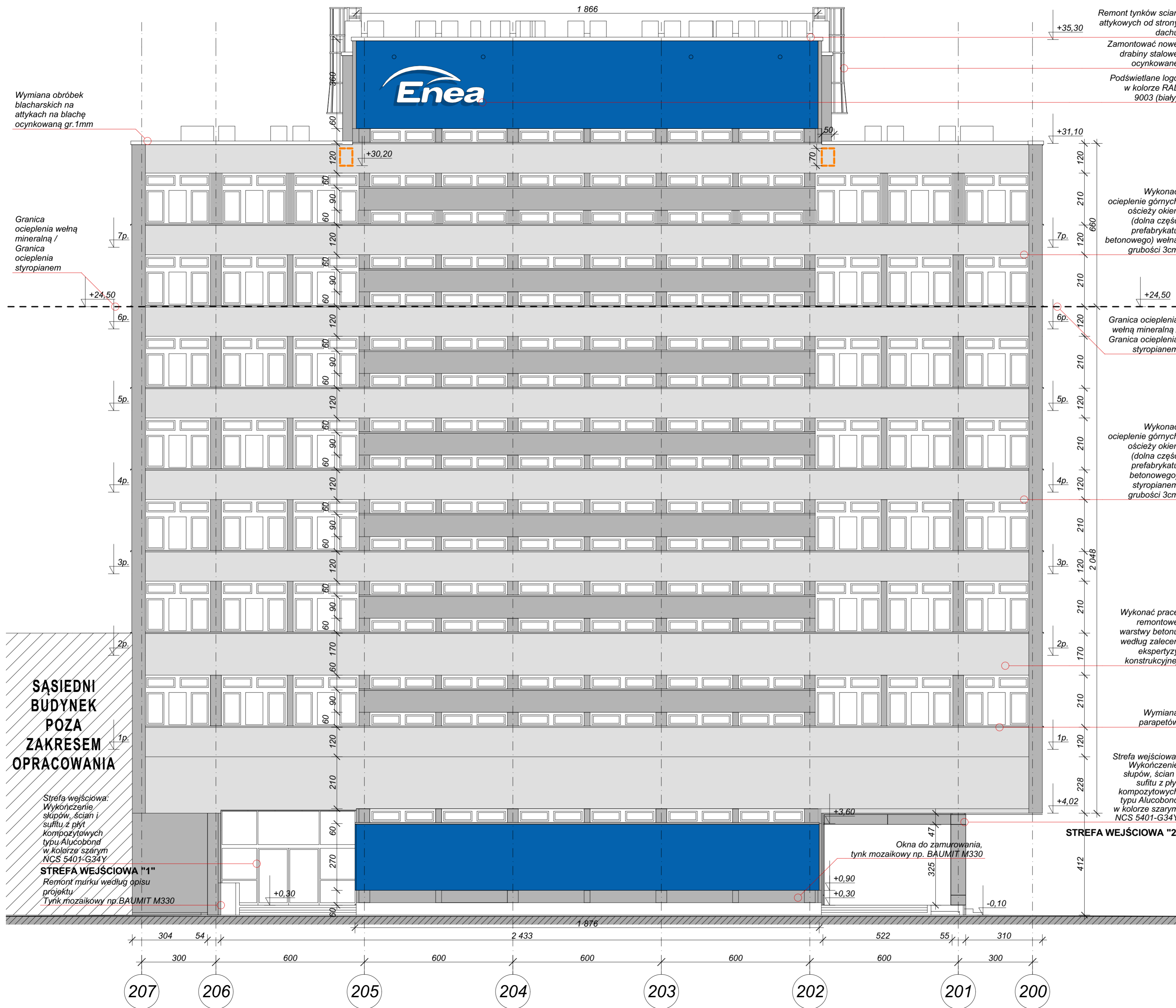
AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA NR EWID. 012/2016

SKALA
1:100

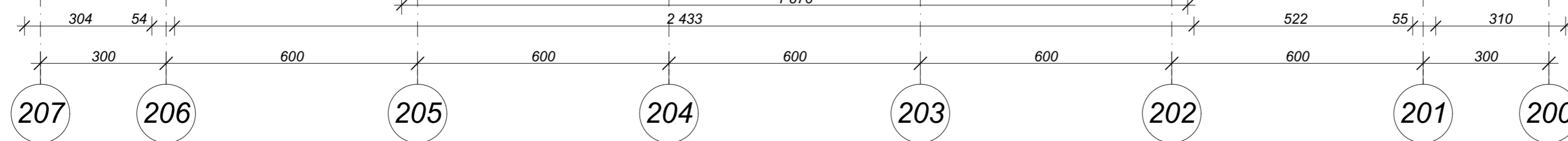
NUMER
RYSUNKU
214.11.06



**SĄSIEDNI
BUDYNEK
POZA
ZAKRESEM
OPRACOWANIA**

Strefa wejściowa:
Wykończenie
słupów, ścian i
sufitu z płyt
kompozytowych
typu Alucobond
w kolorze szarym
NCS 5401-G34Y

STREFA WEJŚCIOWA "1"
Remont murku według opisu
projektu
Tynk mozaikowy np. BAUMIT M330



1 866

Podświetlane logo w kolorze RAL 9003 (biały)

Enea

Remont tynków ścian attykowych od strony dachu

Zamontować nowe drabiny stalowe ocynkowane

Wymiana obróbek blacharskich na attykach na blachę ocynkowaną gr. 1mm

Wykonać ocieplenie górnych ościeży okien (dolna część prefabrykatu betonowego) wełną grubości 3cm

Granica ocieplenia wełną mineralną / Granica ocieplenia styropianem

Wykonać ocieplenie górnych ościeży okien (dolna część prefabrykatu betonowego) styropianem grubości 3cm

Wykonać prace remontowe warstwy betonu według zaleceń ekspertyzy konstrukcyjnej

Granica ocieplenia wełną mineralną / Granica ocieplenia styropianem

+24,50

+24,50

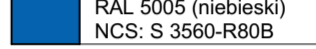
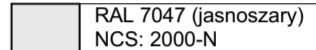
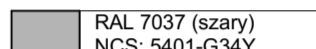
Strefa wejściowa: Wykończenie słupów, ścian i sufitu z płyt kompozytowych typu Alucobond w kolorze szarym NCS 5401-G34Y

STREFA WEJŚCIOWA "2"

SĄSIEDNI BUDYNEK POZA ZAKRESEM OPRACOWANIA

- Zalecenia na podstawie ekspertyzy konstrukcyjnej dotyczące podłużnych ścian elewacyjnych:
- Skucie tynków cementowych.
 - Oczyszczenie powierzchni betonu.
 - Naprawa rys w prefabrykacie.
 - Skreślenie prefabrykatów w miejscach pęknięć prętami ze stali nierdzewnej fi8 w rozstawie co 25cm po obu stronach rysy.
 - Przyklejenie siatki z włókna szklanego żywicą epoksydową (pasy szerokości 1m co 1m oraz w miejscach napraw rys), posypka z piasku kwarcowego.

LEGENDA KOLORYSTYKI ELEWACJI

	RAL 5005 (niebieski) NCS: S 3560-R80B	
	RAL 7047 (jasnoszary) NCS: 2000-N	BAUMIT 0897 - HBW 55 TSR 50 (jasnoszary)
	RAL 7037 (szary) NCS: 5401-G34Y	BAUMIT 0894 - HBW 25 TSR 26 (szary)

Uwagi:
1. Umieszczenie logo na elewacji jest opcjonalne. Ostateczną decyzję podejmuje Inwestor.

DRESLER STUDIO
Architektura i urbanistyka
SP Z O.O. SP. KOMANDYTOWA
31 - 463 KRAKÓW UL. STOKROTEK 6
FAX. 12 210 06 33 TEL. 600 511 422

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE ENEA ELEKTROWNIA POŁANIEC W ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna z siedzibą w Zawadzcie 26, 28-230 Połaniec

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
ELEWACJA TYLNA

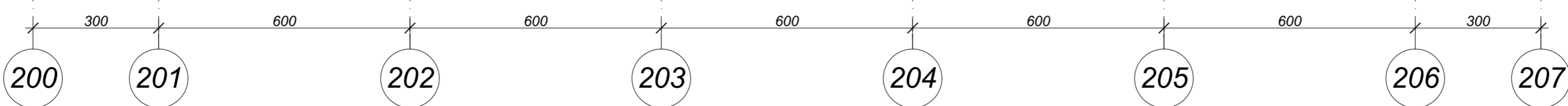
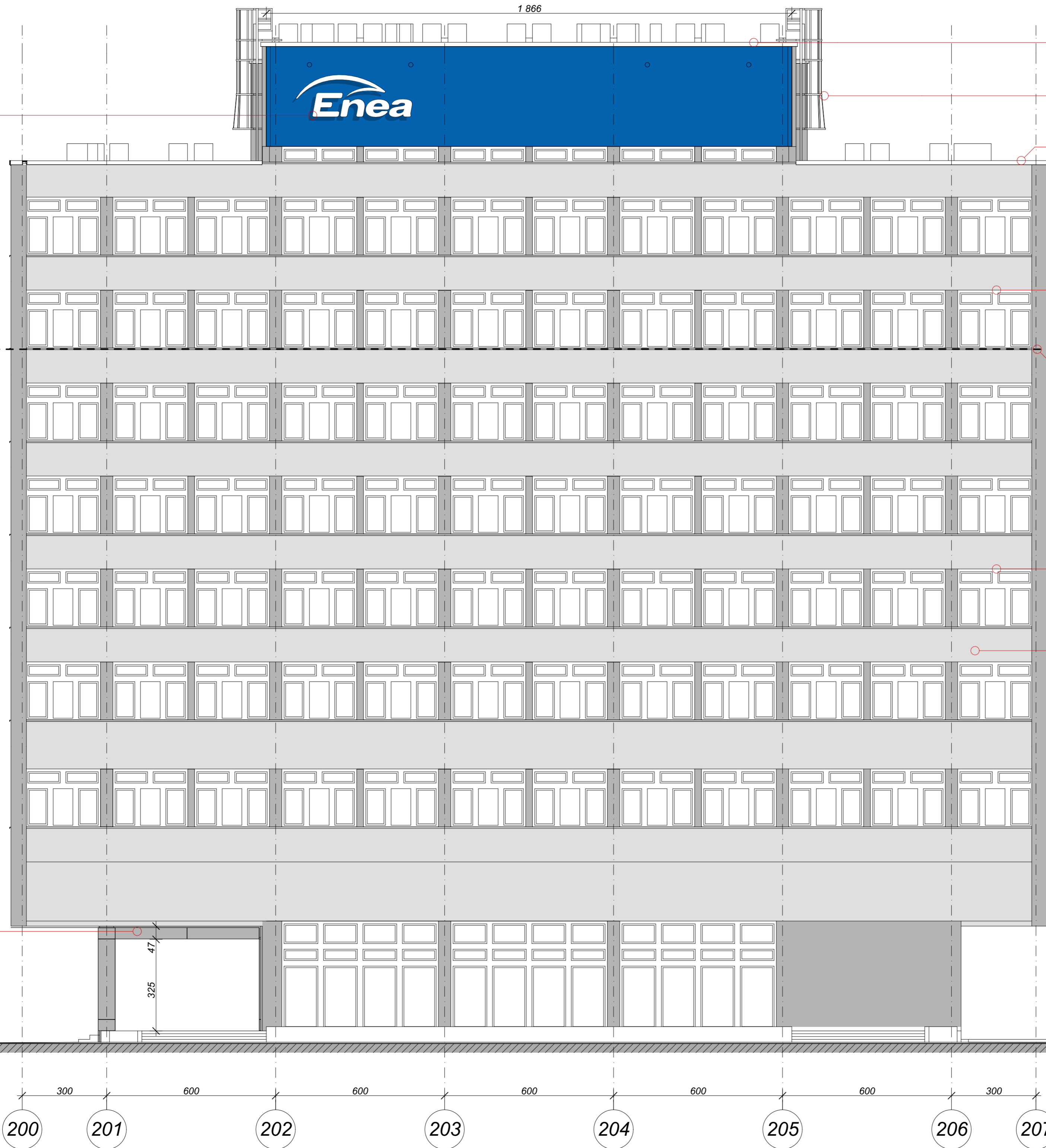
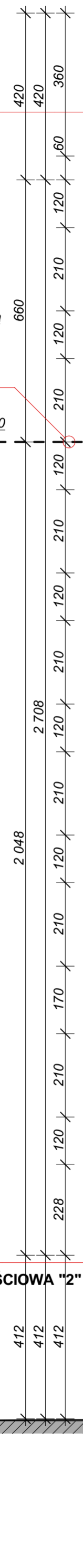
AUTOR
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
DATA: 10.2018
NR EWID. A-103/01

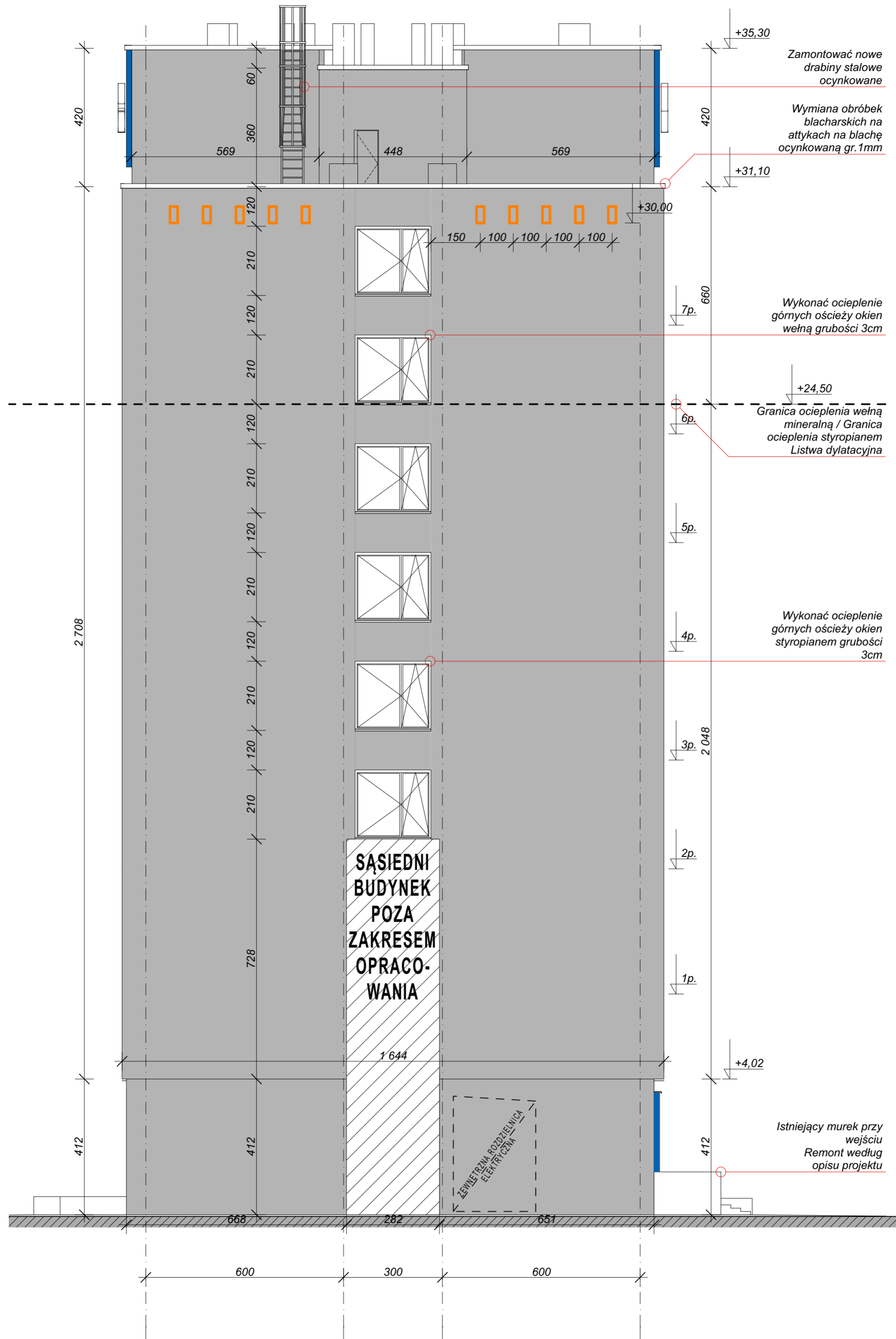
WSPÓŁPRACA
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ
DATA: 10.2018


SPRAWDZAJĄCY
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
DATA: 10.2018
NR EWID. 012/2016

SKALA
1:100

NUMER RYSUNKU
214.11.07






 Lokalizacja budki dla ptaków, 23x50cm, 10 sztuk, na podstawie ekspertyzy ornitologicznej.
 Montaż na elewacji w podanym rozstawie i odległości od okna. Budki należy otoczyć materiałem izolacyjnym i pomalować w kolorze elewacji.

LEGENDA KOLORYSTYKI ELEWACJI

	RAL 5005 (niebieski) NCS: S 3560-R60B		RAL 7047 (jasnoszary) NCS: 2000-N		BAUMIT 0897 - HBW 55 TSR 50 (jasnoszary)
	RAL 7037 (szary) NCS: 5401-G34Y		BAUMIT 0894 - HBW 25 TSR 26 (szary)		

Uwagi:
 1. Umieszczenie logo na elewacji jest opcjonalne.
 Ostateczną decyzję podejmuje Inwestor.

DRESLER STUDIO
 Architektura i urbanistyka
 SP Z O.O. SP. KOMANDYTOWA
 31 - 463 KRAKÓW UL. STOKROTEK 6
 FAX. 12 210 06 33 TEL. 600 511 422

NAZWA INWESTYCJI:
 REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE ENEA ELEKTROWNIA POŁANIEC W ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
 BUDYNEK F12
 ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
 DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
 ENEA ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26, 28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
 PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
 ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
 ELEWACJA SZCZYTOWA

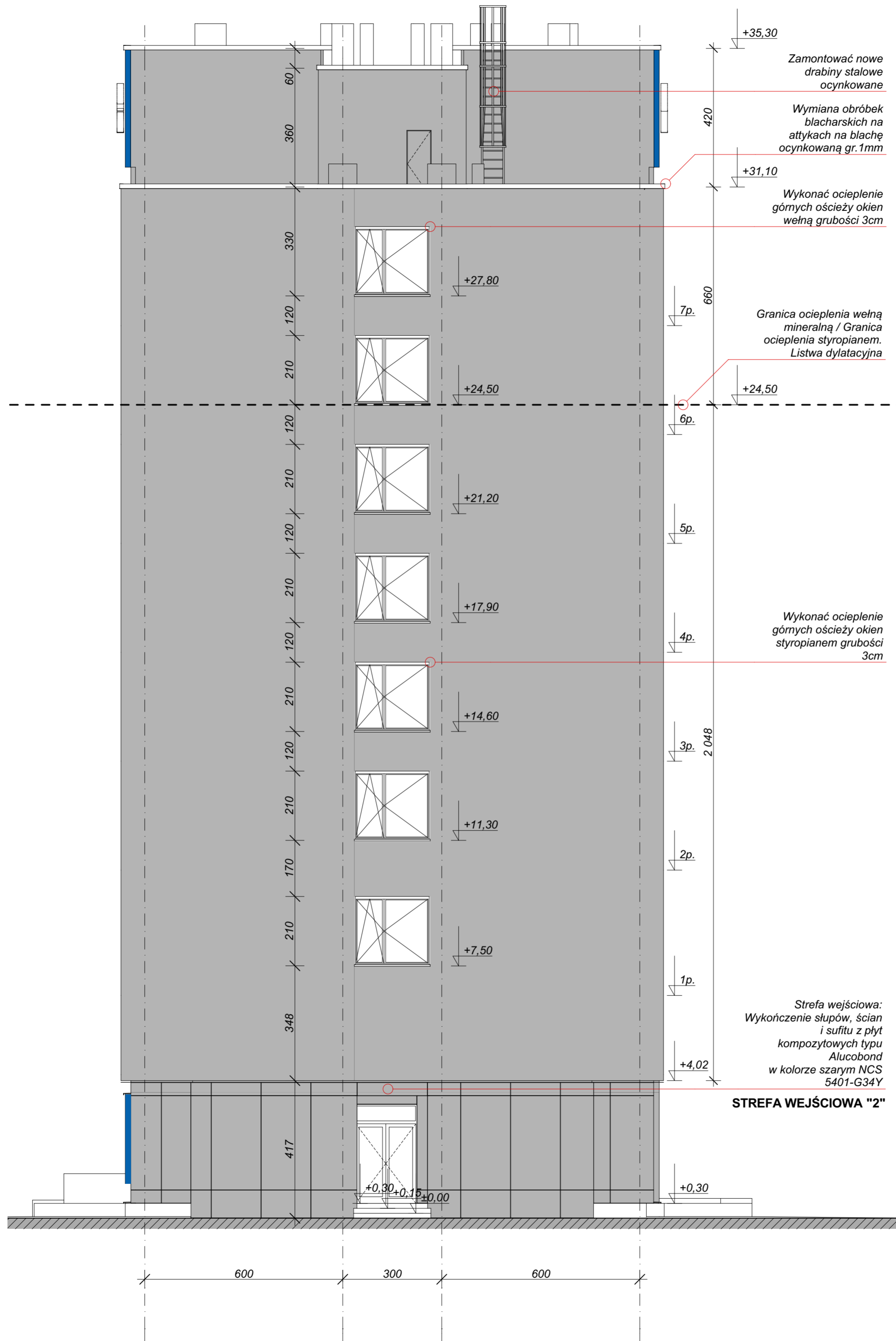
AUTOR DATA: 10.2018
 ARCH. GRZEGORZ DRESLER
 NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
 ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
 ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
 NR EWID. 012/2016

SKALA
 1:100

NUMER RYSUNKU
 214.11.08



Zamontować nowe drabiny stalowe ocynkowane

Wymiana obróbek blacharskich na atykach na blachę ocynkowaną gr. 1mm

Wykonać ocieplenie górnych ościeży okien wełną grubości 3cm




Granica ocieplenia wełną mineralną / Granica ocieplenia styropianem. Listwa dylatacyjna

Wykonać ocieplenie górnych ościeży okien styropianem grubości 3cm

Strefa wejściowa:
Wykończenie słupów, ścian i sufitu z płyt kompozytowych typu Alucobond w kolorze szarym NCS 5401-G34Y

STREFA WEJŚCIOWA "2"

LEGENDA KOLORYSTYKI ELEWACJI

	RAL 5005 (niebieski) NCS: S 3560-R60B	
	RAL 7047 (jasnoszary) NCS: 2000-N	BAUMIT 0897 - HBW 55 TSR 50 (jasnoszary)
	RAL 7037 (szary) NCS: 5401-G34Y	BAUMIT 0894 - HBW 25 TSR 26 (szary)

Uwagi:
1. Umieszczenie logo na elewacji jest opcjonalne. Ostateczną decyzję podejmuje Inwestor.

DRESLER STUDIO
Architektura i urbanistyka

SP Z O.O. SP. KOMANDYTOWA
31 - 463 KRAKÓW UL. STOKROTEK 6
FAX. 12 210 06 33 TEL. 600 511 422

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE ENEA ELEKTROWNIA POŁANIEC W ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
ENEA ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26, 28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
ELEWACJA SZCZYTOWA

AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA NR EWID. 012/2016

SKALA
1:100

NUMER RYSUNKU
214.11.09

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ
STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE
ENEA ELEKTROWNIA POŁANIEC W
ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
ENEA ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
RZUT STROPODACHU

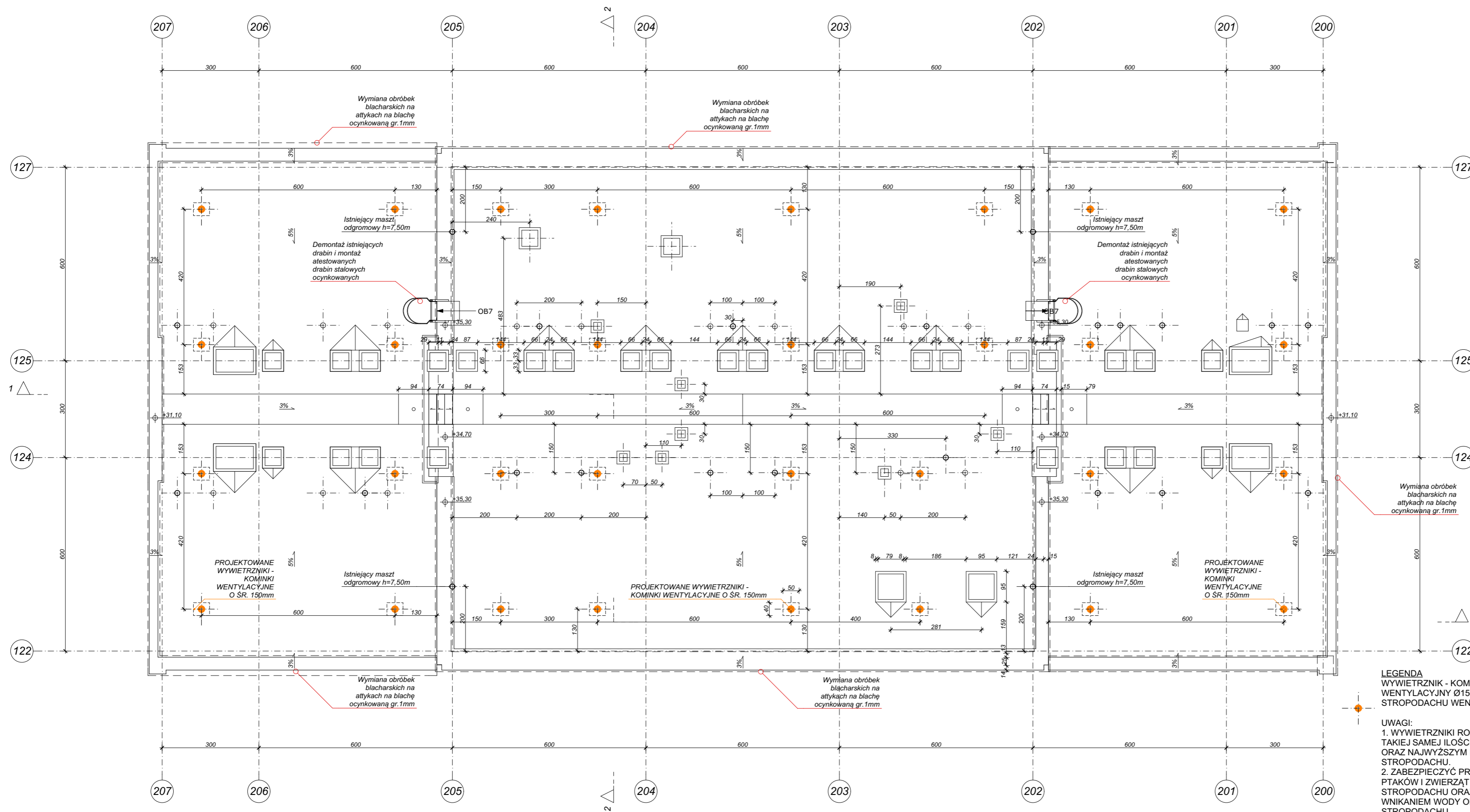
AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

SKALA
1:100

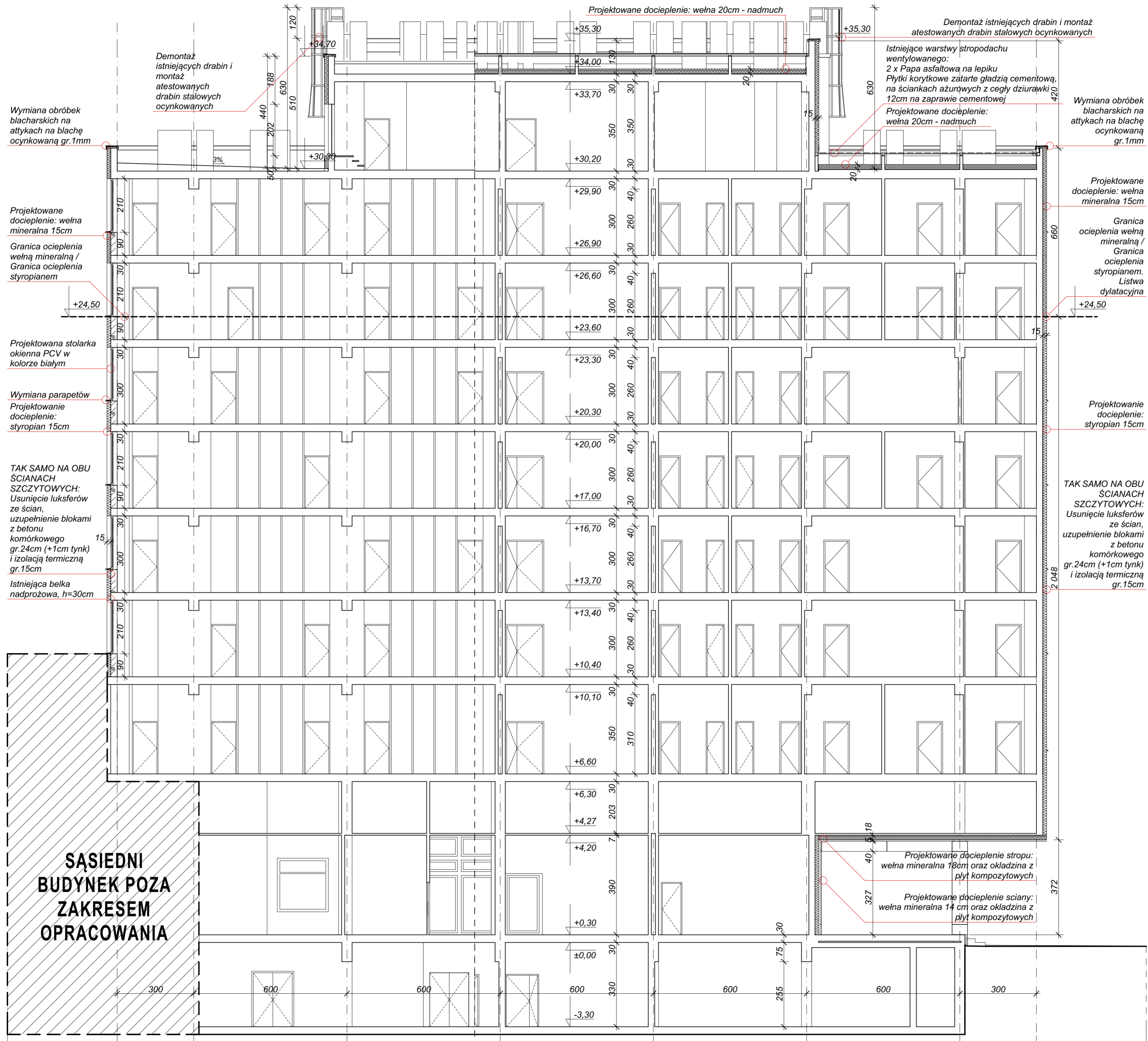
NUMER
RYSUNKU
214.11.10



LEGENDA
WYWIETRZNIK - KOMINEK
WENTYLACYJNY Ø150mm - DLA
STROPODACHU WENTYLOWANEGO.

UWAGI:
1. WYWIETRZNIKI ROZMIESZCZAĆ W
TAKIEJ SAMEJ ILOŚCI W NAJNIŻSZYM
ORAZ NAJWYŻSZYM MIEJSCU
STROPODACHU.
2. ZABEZPIECZYĆ PRZED DOSTĘPEM
PTAKÓW I ZWIERZĄT DO
STROPODACHU ORAZ PRZED
WNIKANIEM WODY OPADOWEJ DO
STROPODACHU.

OTWÓR TECHNOLOGICZNY NP. 40X50
WYCIĘTY W STROPODACHU



Wymiana obróbek blacharskich na atykach na blachę ocynkowaną gr. 1mm

Demontaż istniejących drabin i montaż atestowanych drabin stalowych ocynkowanych

Projektowane docieplenie: wełna 20cm - nadmuch

Demontaż istniejących drabin i montaż atestowanych drabin stalowych ocynkowanych

Istniejące warstwy stropodachu wentylowanego:
2 x Papa asfaltowa na lepiku
Płytki korytkowe zatarte gładzią cementową, na ściankach ażurowych z cegły dziurawki 12cm na zaprawie cementowej

Wymiana obróbek blacharskich na atykach na blachę ocynkowaną gr. 1mm

Projektowane docieplenie: wełna mineralna 15cm

Granica ocieplenia wełną mineralną / Granica ocieplenia styropianem

Projektowane docieplenie: wełna mineralna 15cm

Granica ocieplenia wełną mineralną / Granica ocieplenia styropianem.
Listwa dylatacyjna

Projektowana stolarka okienna PCV w kolorze białym

Wymiana parapetów
Projektowanie docieplenie: styropian 15cm

Projektowanie docieplenie: styropian 15cm

TAK SAMO NA OBU ŚCIANACH SZCZYTOWYCH:
Usunięcie lukseferów ze ścian, uzupełnienie blokami z betonu komórkowego gr. 24cm (+1cm tynk) i izolacją termiczną gr. 15cm

TAK SAMO NA OBU ŚCIANACH SZCZYTOWYCH:
Usunięcie lukseferów ze ścian, uzupełnienie blokami z betonu komórkowego gr. 24cm (+1cm tynk) i izolacją termiczną gr. 15cm

Istniejąca belka nadprożowa, h=30cm

DRESLER STUDIO
Architektura i urbanistyka
SP Z O.O. SP. KOMANDYTOWA
31 - 463 KRAKÓW UL. STOKROTEK 6
FAX. 12 210 06 33 TEL. 600 511 422

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE ENEA ELEKTROWNIA POŁANIEC W ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBREB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
ENEA ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
PRZEKRÓJ 1-1

AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA ŁATAŁA NR EWID. 012/2016

SKALA
1:100

NUMER RYSUNKU
214.11.11

**SĄSIEDNI
BUDYNEK POZA
ZAKRESEM
OPRACOWANIA**

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ
STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC W
ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
SCHEMAT NAPRAWY PŁYT CZ.I

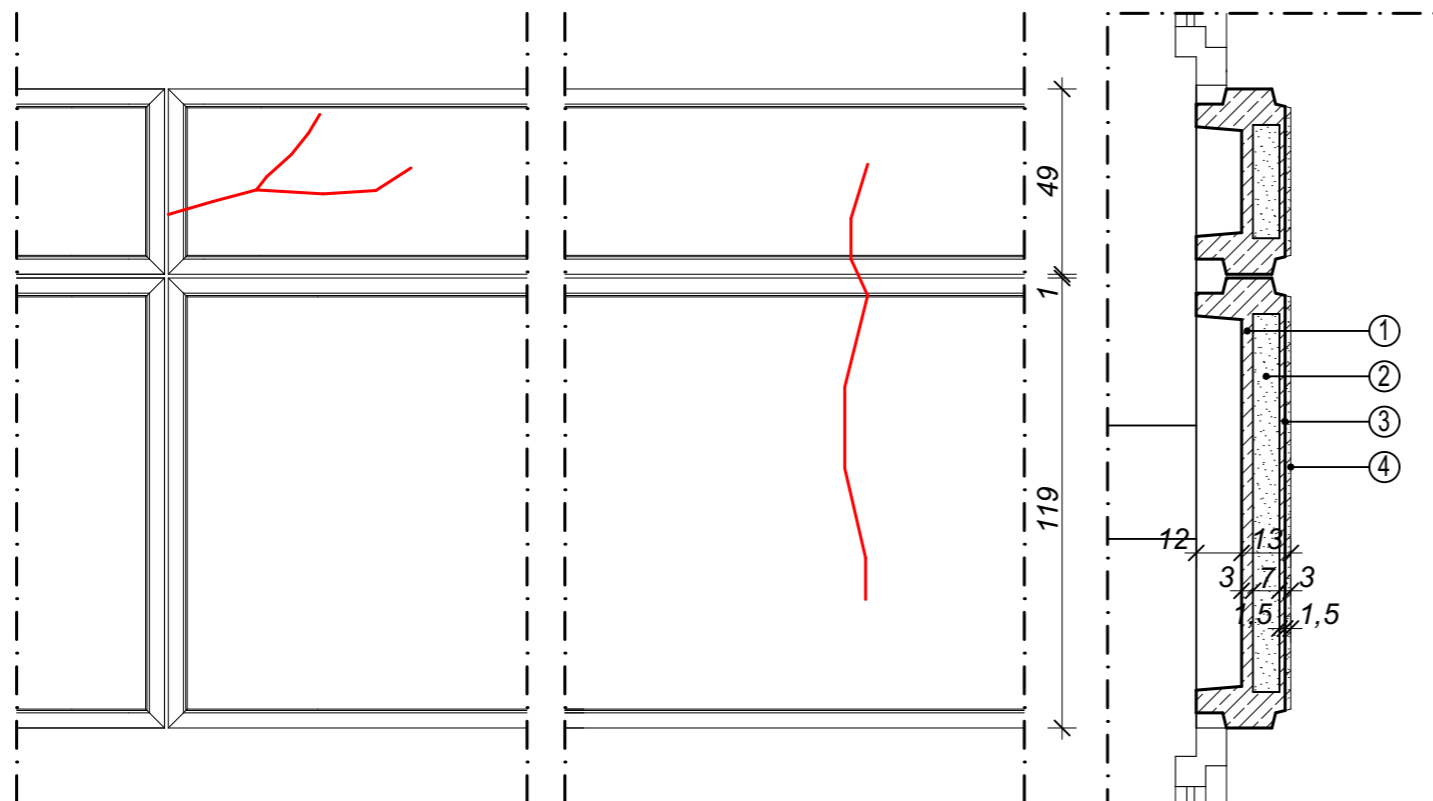
AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

SKALA
1:20

NUMER
RYSUNKU
214.11.12



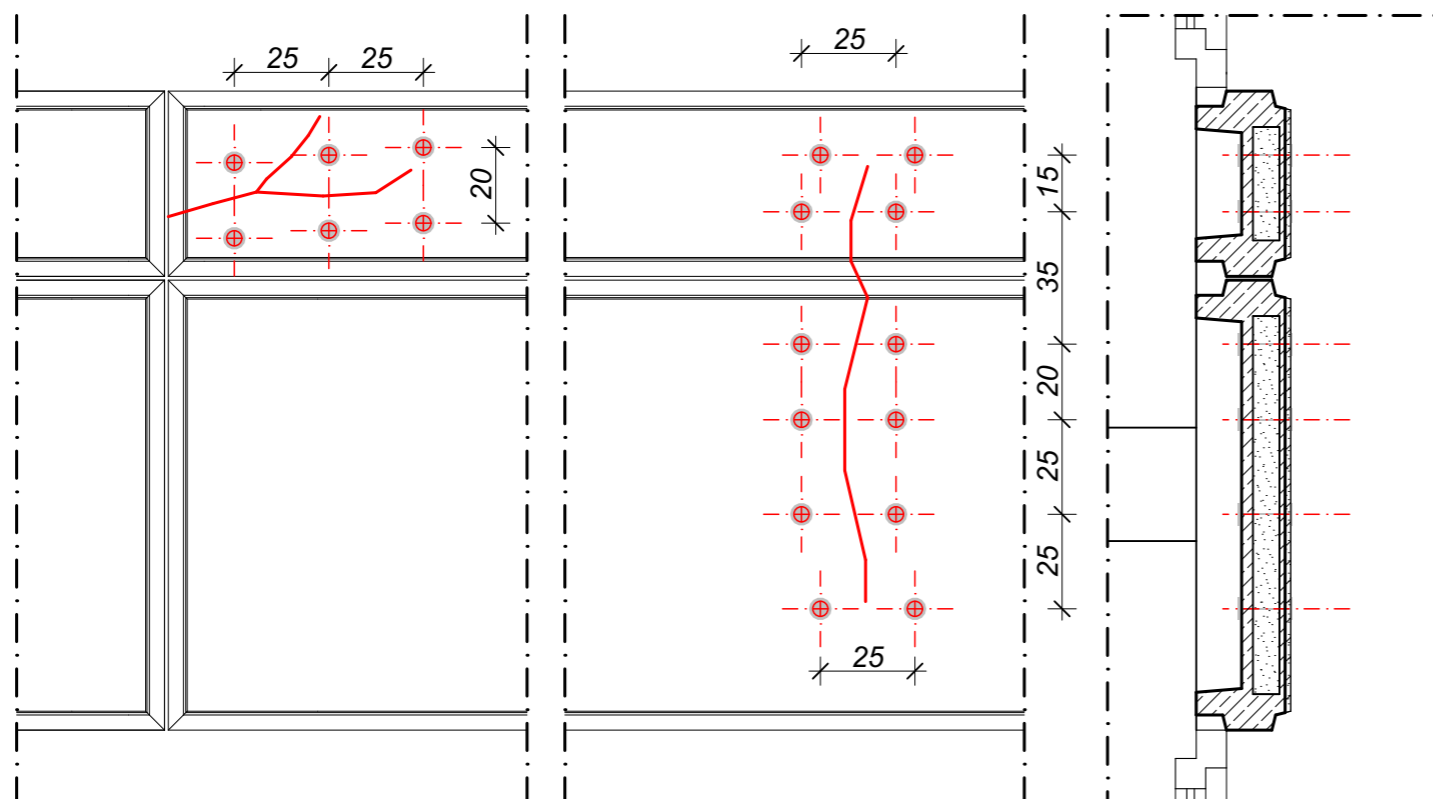
I. STAN ISTNIEJĄCY

Zaobserwowane uszkodzenia i zarysowania płyt elewacyjnych podlegają naprawie przed przystąpieniem do ocieplenia ścian budynku.

Istniejące warstwy płyty elewacyjnej:

- ① Płyta żelbetowa gr. 3cm
- ② Wypełnienie szkłem piankowym gr. 7cm
- ③ Płyta żelbetowa z lastrikiem gr. 3cm
- ④ Tynk elewacyjny cementowy

Zewnętrzna warstwa znajduje się w złym stanie technicznym; posiada ubytki i pęknięcia.



II. NAPRAWA ZARYSOWAŃ PŁYT

Należy usunąć istniejące na ścianach elewacyjnych tynki cementowe i oczyścić podłoże.

- W sposób ręczny w miejscu rysy przy pomocy młotka i przecinaka usunąć w delikatny sposób beton z płyty o szerokości 3,0 cm w celu odsłonięcia zbrojenia i ustalenia czy zbrojenie jest skorodowane.
- W przypadku korozji zbrojenia rozkucie poszerzyć do 5cm dla umożliwienia usunięcia rdzy z prętów zbrojeniowych przy pomocy drucianych szczotek do stopnia czystości S2a zgodnie z normą PN-EN ISO 8501-1.
- Usunięty beton płyty elewacyjnej należy wypełnić jednoskładnikowym preparatem Sika MonoTop Repair stosując się do zaleceń producenta tego preparatu. Wypełnienie usuniętego betonu wykonać w dwóch etapach o grubości 1,5 cm każdej warstwy. Powierzchnię wypełnienia zatrzeć na gładko.
- Jeśli odsłonięte zbrojenie płyty elewacyjnej nie wykazuje dużej korozji wówczas poszerzoną do 3cm rysę należy wypełnić preparatem Sika MonoTop Repair w identyczny sposób jak opisano to dla rysy poszerzonej do 5cm.

Naprawa zarysowań w zewnętrznych warstwach grubości 3 cm prefabrykowanych ścian międzyokiennej możliwa jest również przy zastosowaniu łączników średnicy 8 mm nagwintowanych na całej długości wykonanych ze stali nierdzewnej.

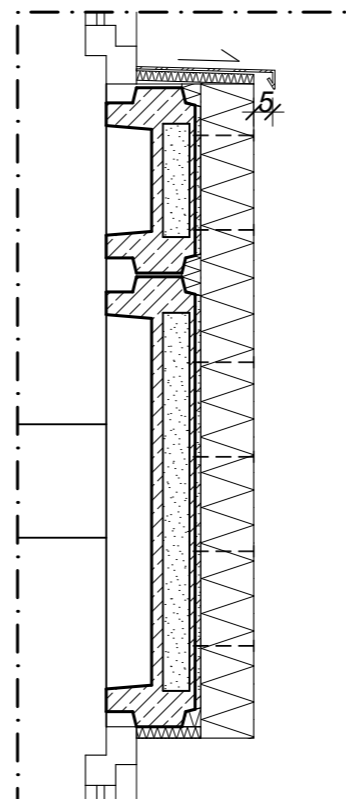
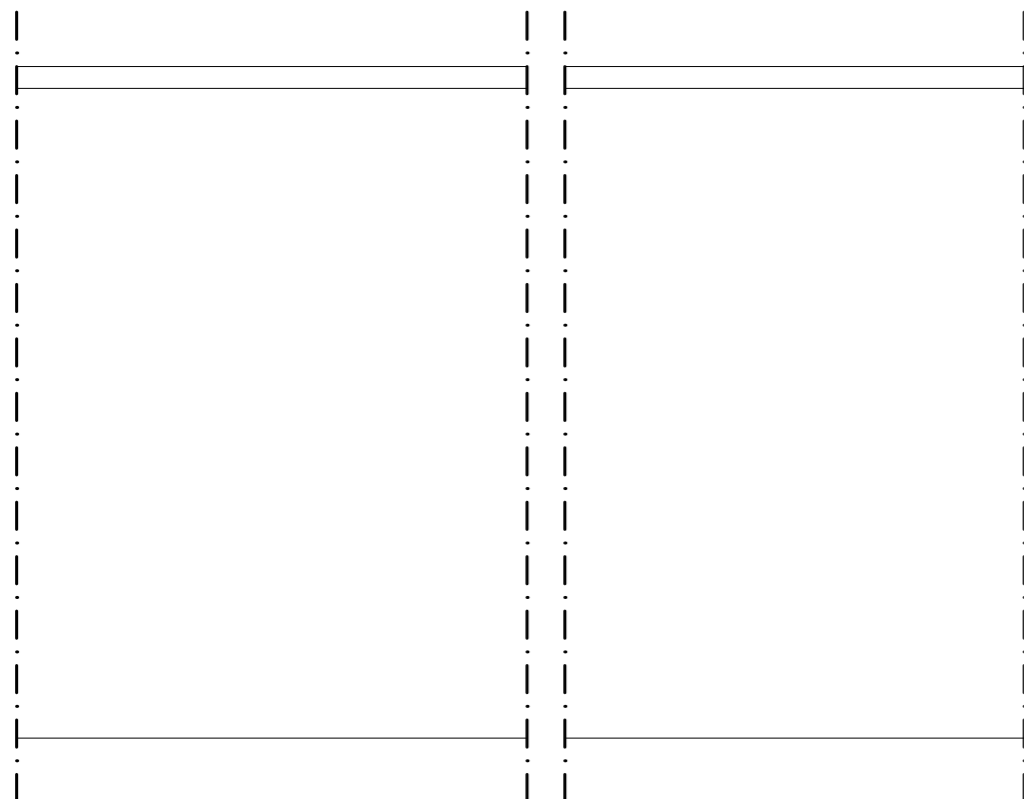
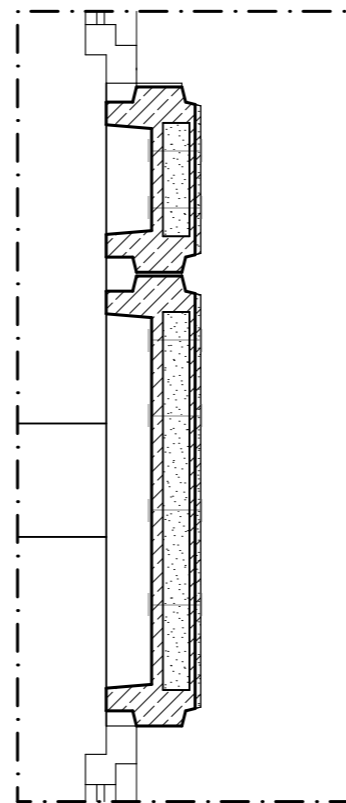
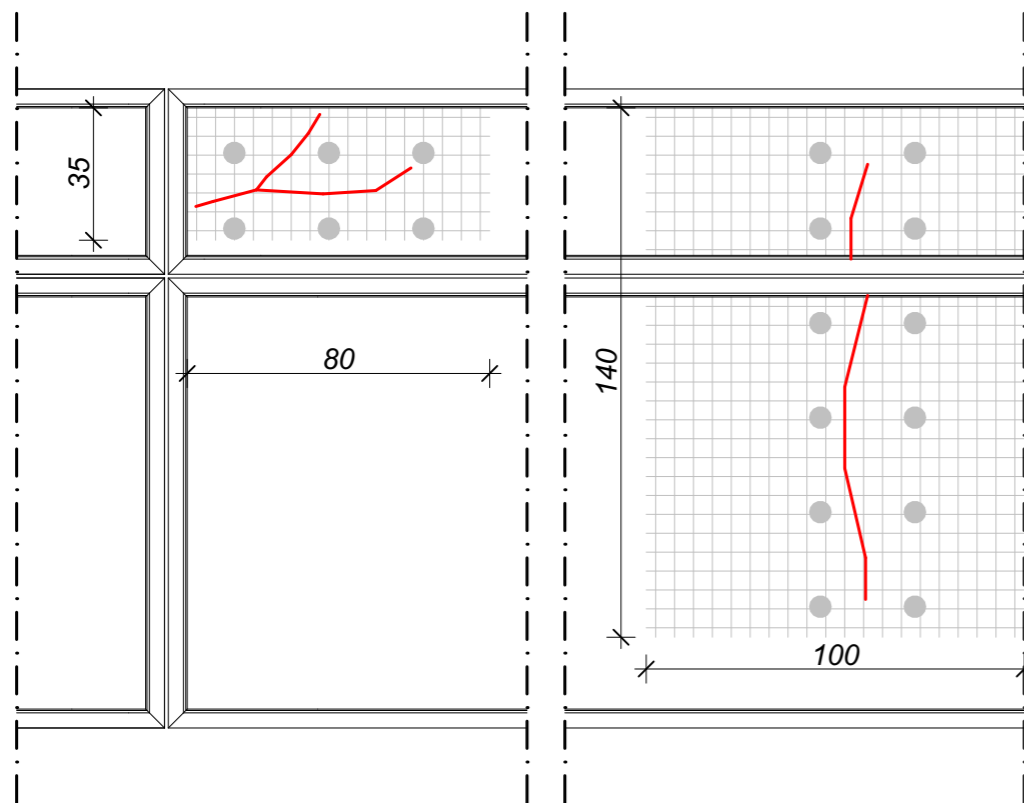
Łączniki należy stosować po obu stronach rysy - w miarę możliwości symetrycznie do przebiegu rysy.

Dla łączników należy wykonać otwory przez całą grubość prefabrykatów ściennych w których należy osadzić łączniki średnicy 8mm kotwiące napinane przy pomocy momentu o wartości 10Nm.

Pod nakrętkami należy zastosować podkładki metalowe fi 60 mm gr 3 mm. Długość łączników średnicy 8mm należy przyciąć po zmierzeniu grubości płyty ściennej.

Rozstaw łączników po obu stronach rysy nie powinien przekraczać 25cm. Przy napinaniu pierwszego łącznika momentem o wartości 10Nm należy sprawdzić czy moment o tej wartości nie powoduje uszkodzenia betonu płyty. W przypadku uszkodzenia moment należy pomniejszyć.

Przed przystąpieniem do reperacji rysy przy zastosowaniu łączników należy wypełnić rysę przy zastosowaniu niskociśnieniowej iniekcji z mikrocementu.



III. WZMOCNIENIE PŁYT SIATKA Z WŁÓKNA SZKLANEGO

Ze względu na zarysowania i pęknięcia trójwarstwowych płyt elewacyjnych od strony zewnętrznej, które będą dodatkowo osłabione otworami dla łączników mocujących ocieplenie z wełny mineralnej oraz styropianu, konieczne jest wzmocnienie tych płyt.

Do wzmocnienia płyt można przystąpić dopiero po wykonaniu naprawy pęknięć i zarysowań.

Przed przyklejeniem siatki z włókna szklanego powierzchnię płyt elewacyjnych należy oczyścić z tynku oraz wyrównać powierzchnię płyt w sposób mechaniczny. Przed ułożeniem kleju powierzchnię płyt elewacyjnych oczyścić szczotkami z zapylenia. Po założeniu kleju SikaFloor 156 jego zewnętrzną powierzchnię posypać piaskiem kwarcowym o uziarnieniu do 1mm dla uzyskania dobrej przyczepności kleju łączącego ze ścianą ocieplenie z wełny i styropianu.

Wzmocnienie płyt elewacyjnych wykonać przy pomocy siatki z włókna szklanego o masie 200g/m² przyklejonej do płyt elewacyjnych pionowymi pasmami o szerokości 1m na kleju SikaFloor 156 dwuskładnikową żywicą epoksydową.

IV. OCIEPLENIE MIĘDZY PŁYTAMI ORAZ OCIEPLENIE OŚCIEŻY OKIEN

Należy wykonać ocieplenie pustych przestrzeni między trójwarstwowymi płytami elewacyjnymi przy pomocy ręcznie wyciętych pasów wełny lub styropianu.

Górne ościeża okien (dolna część trójwarstwowych płyt elewacyjnych) należy ocieplić pasami wełny lub styropianu o grubości 3cm. W przypadku bocznych ościeży warstwa ocieplenia powinna nachodzić na ramę okna na ok.2-3cm.

V. OCIEPLENIE TRÓJWARSTWOWYCH PŁYT

Ściany podłużne z trójwarstwowymi płytami elewacyjnymi należy ocieplić płytami wełny lub styropianu o grubości 14cm. Szczególną uwagę zwrócić na warstwy początkowe, narożne i końcowe - stosować listwy startowe, listwy końcowe, listwy narożne, listwy z kapinosem.

Do wysokości 24,50m stosować płyty ze styropianu.
Od wysokości 24,50m w górę stosować płyty z wełny.

Ocieplenie mocować przy pomocy specjalnych klejów i łączników mechanicznych. Należy stosować łączniki mechaniczne przeznaczone do mocowania na warstwie betonu, która ma grubość 3cm.

Rozmieszczenie łączników mechanicznych jest zależne od wysokości budynku.
Do wysokości 8,0m należy stosować 6-8 łączników na m².
Od 8,0m do 20m należy stosować 8-10 łączników na m².
Od 20m wysokości należy stosować 10-12 łączników na m².

Po zamocowaniu ocieplenia a przed układaniem warstwy tynku, należy przystąpić do wykonania nowych zewnętrznych parapetów. Parapety zewnętrzne powinny być montowane ze spadkiem min.2% w sposób zapewniający spływ wody. Powinny być zakończone kapinosem oddalonym od lica ściany o min.5cm.

DRESLER STUDIO
Architektura i urbanistyka

SP Z O.O. SP. KOMANDYTOWA
31 - 463 KRAKÓW UL. STOKROTEK 6
FAX. 12 210 06 33 TEL. 600 511 422

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ
STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC W
ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
SCHEMAT NAPRAWY PŁYT CZ.II

AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

SKALA
1:20

NUMER
RYSUNKU
214.11.13

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ
STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC W
ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
SCHEMAT OCIEPLENIA ŚCIAN PODŁUŻNYCH

AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

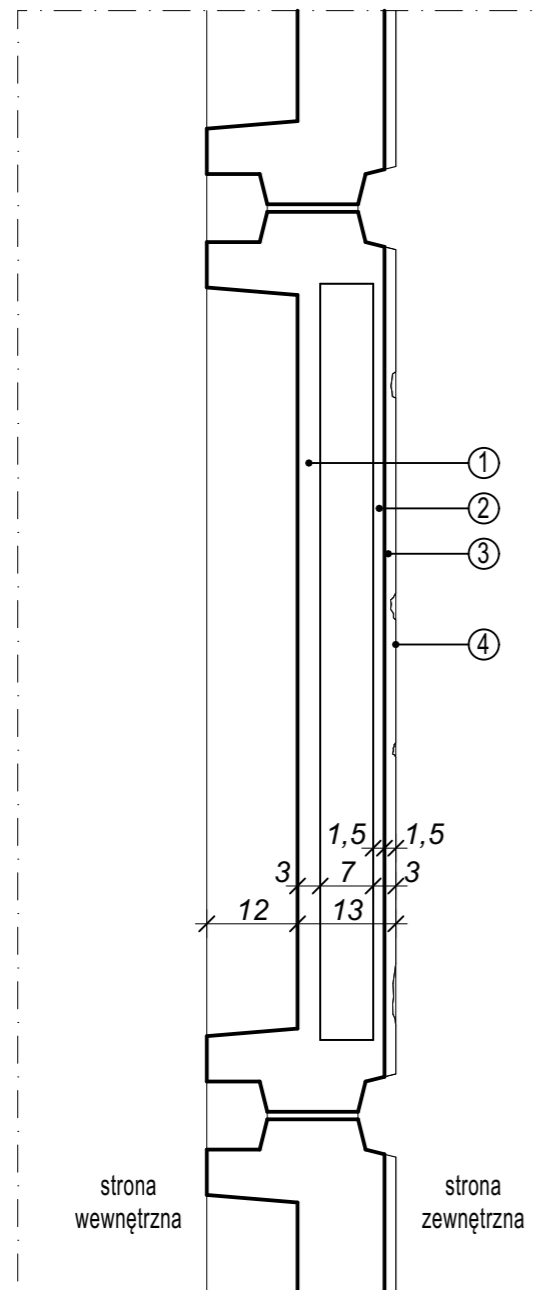
WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

SKALA
1:10

NUMER RYSUNKU
214.11.14

Inwentaryzacja

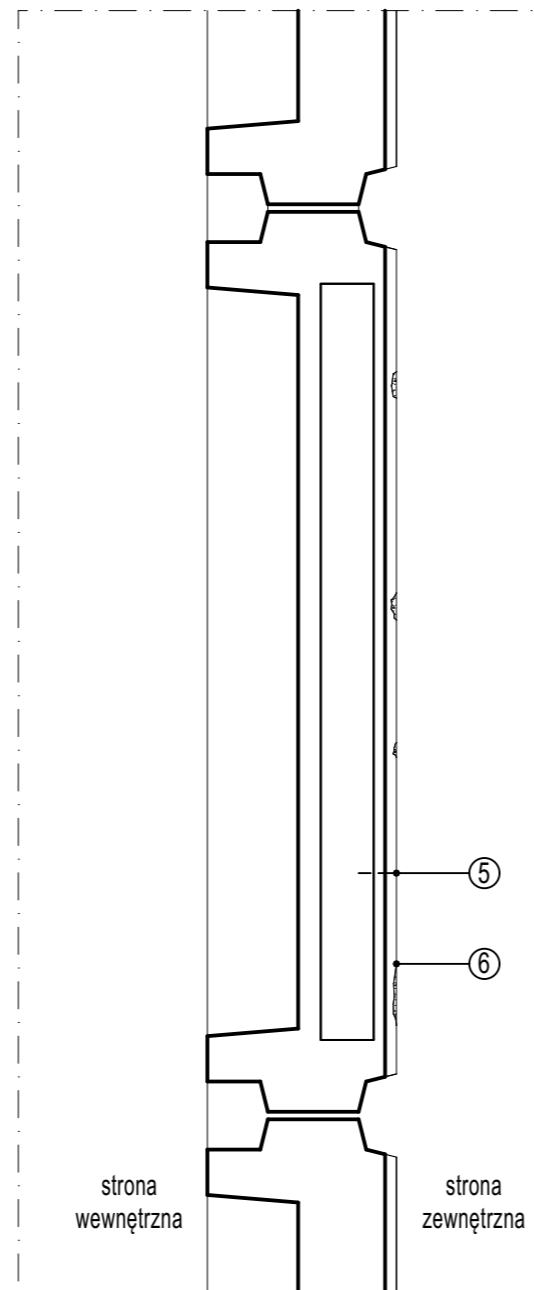


Istniejące warstwy płyty elewacyjnej:

- ① Płyta żelbetowa gr. 3cm
- ② Wypełnienie szkłem piankowym gr.7cm
- ③ Płyta żelbetowa z lastrikiem gr.3cm
- ④ Tynk cementowy elewacyjny

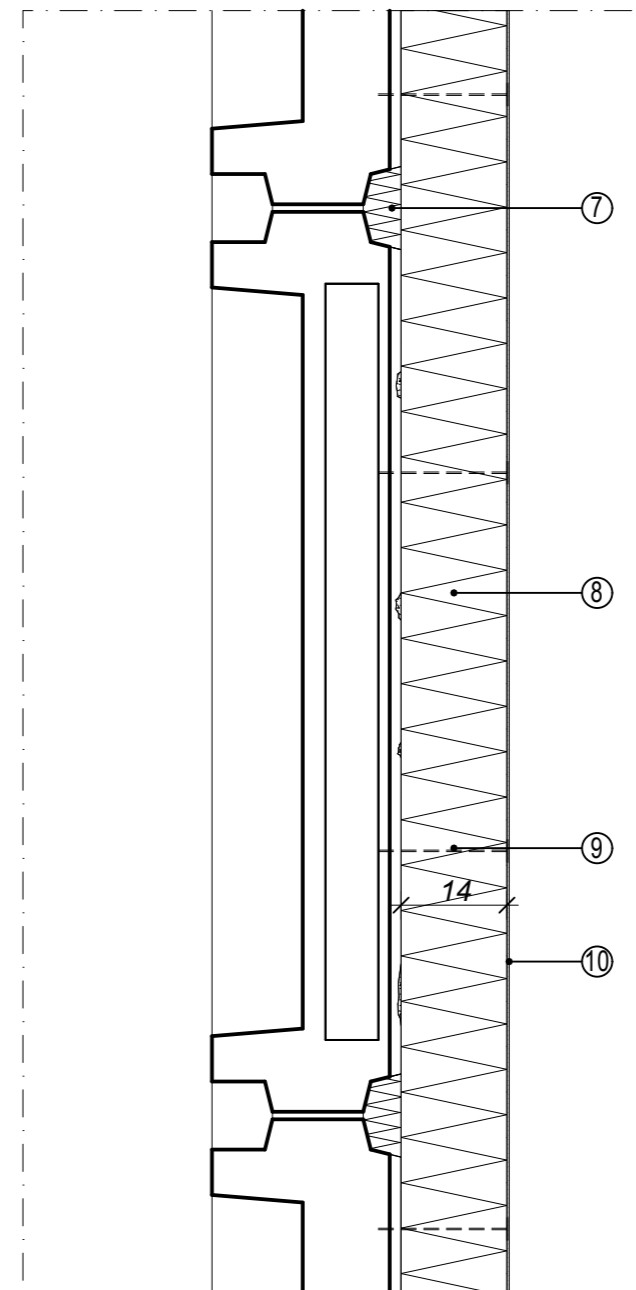
Zewnętrzna warstwa znajduje się w złym stanie technicznym; posiada ubytki i pęknięcia.

Przygotowanie podłoża



- ⑤ Kotwienie płyt przylegających do pęknięć.
- ⑥ Uzupelnienie ubytków betonem naprawczym.

Ocieplenie



- ⑦ Uszczelnienie dylatacji i ocieplenie wnek.
- ⑧ Projektowane docieplenie z płyt styropianu lub wełny mineralnej grubości 14cm.
- ⑨ Mocowanie płyt za pomocą kleju i łączników mechanicznych.
- ⑩ Zewnętrzna wyprawa z tynku cienkowarstwowego silikonowego.

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ
STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC W
ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
SCHEMAT OCIEPLENIA ŚCIAN SZCZYTOWYCH

AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

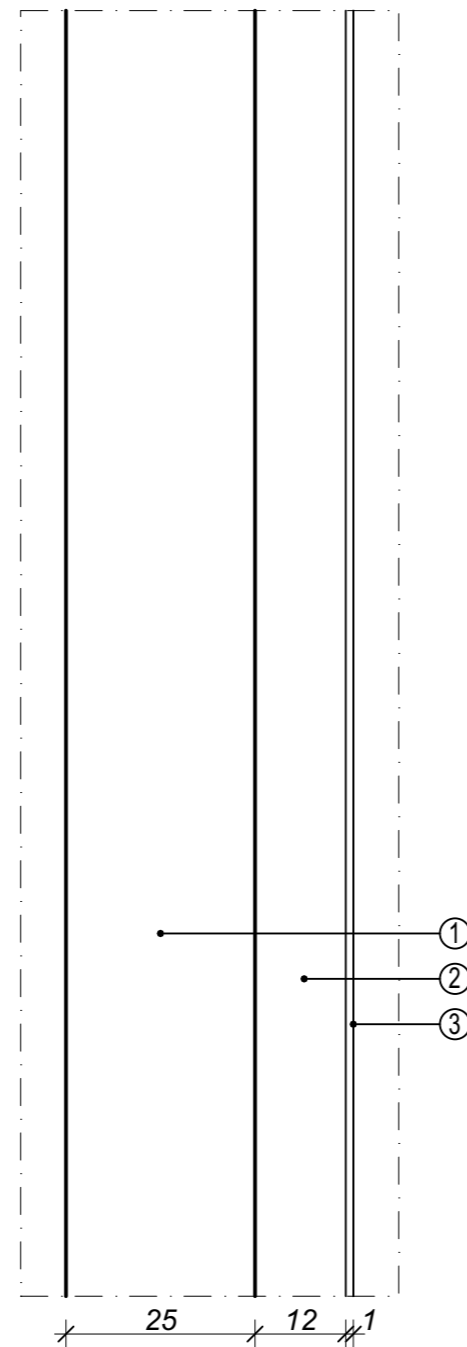
WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

SKALA
1:10

NUMER
RYSUNKU
214.11.15

I. Inwentaryzacja

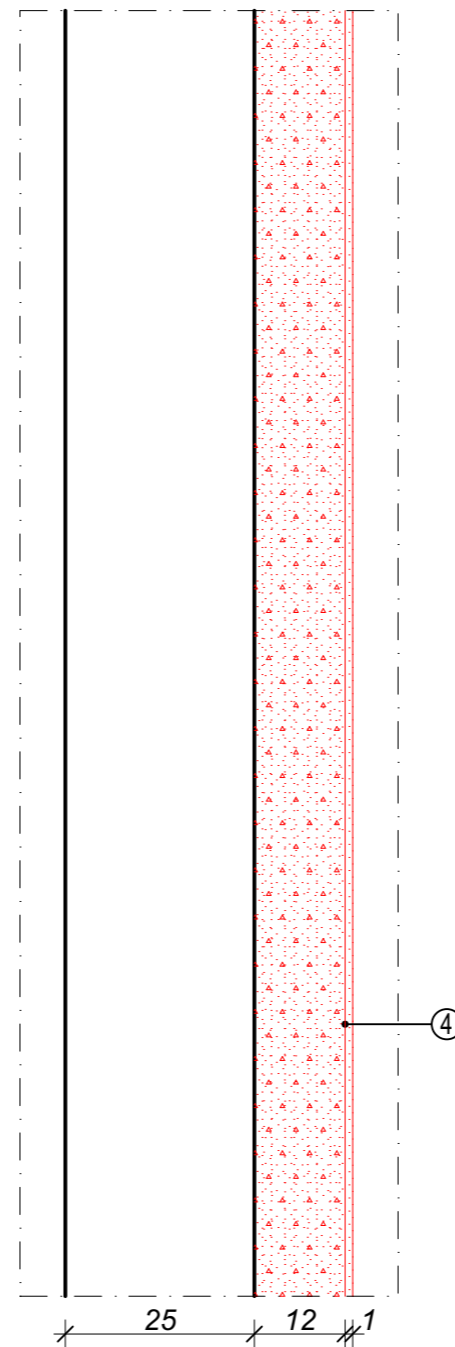


Istniejące warstwy ściany szczytowej:

- ① Prefabrykowana płyta żelbetowa otworowa
- ② Gazobeton (z założenia miał pełnić funkcję "ocieplenia" ściany)
- ③ Tynk zewnętrzny

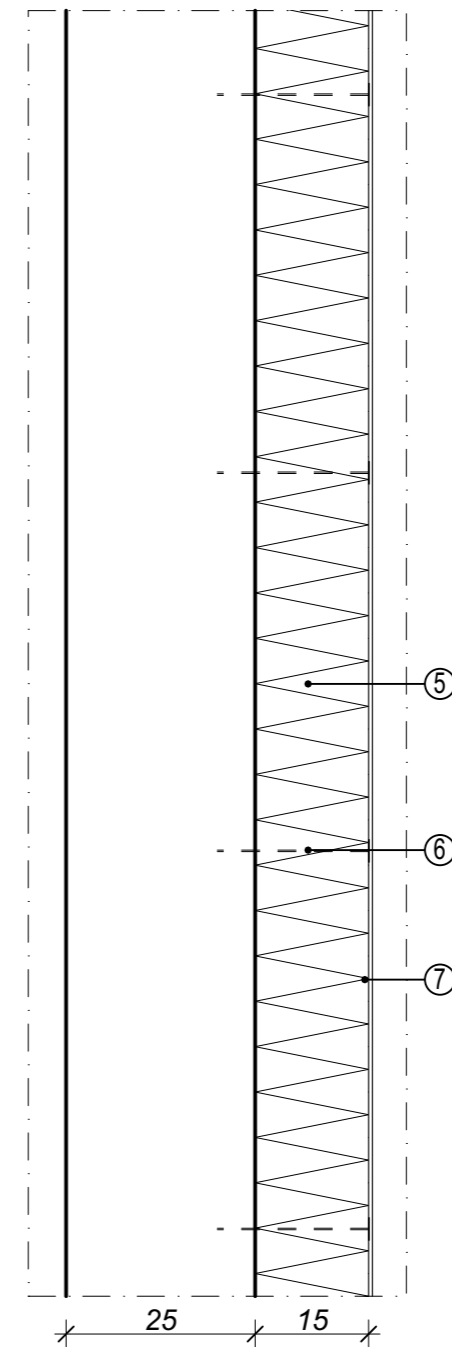
Warstwa gazobetonu jest w złym stanie technicznym; odspaja się.

II. Przygotowanie podłoża



- ④ Warstwa gazobetonu ("ocieplenia") podlega usunięciu ze względu na zły stan techniczny i możliwość całkowitego odspojenia się.

III. Ocieplenie



- ⑤ Projektowane docieplenie z płyt styropianu lub wełny mineralnej grubości 15cm.
- ⑥ Mocowanie płyt za pomocą kleju i łączników mechanicznych.
- ⑦ Zewnętrzna wyprawa z tynku cienkowarstwowego silikonowego.

ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ

Symbol na rysunku	O-1	O-2
Sztuk	7	6
Wymiary otworu w ścianie	234x210	234x210
Wymiary zestawu	230x206	230x206
Orientacja	P	L
Rzut		
Widok od strony otwarcia		
Izolacyjność akustyczna	-	-
Odporność ogniowa	-	-
Profil	PVC	PVC
Szklenie	U=1,0 W/m2K	U=1,0 W/m2K
Uwagi	- umiejscowienie w ścianie szczytowej od strony drogi	- umiejscowienie w ścianie szczytowej od strony przełączki

DRESLER STUDIO

Architektura i urbanistyka

SP Z O.O. SP. KOMANDYTOWA
31 - 463 KRAKÓW UL. STOKROTEK 6
FAX. 12 210 06 33 TEL. 600 511 422

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ
STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC W
ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ

AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

SKALA

NUMER RYSUNKU
214.11.16

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ
STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC W
ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
ZESTAWIENIE OBRÓBEK BLACHARSKICH

AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

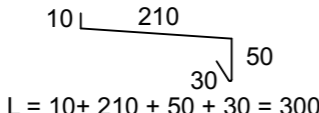
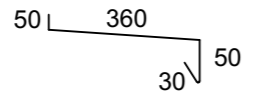
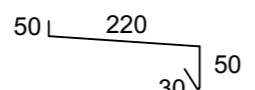
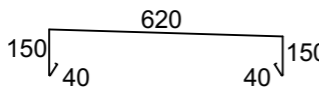
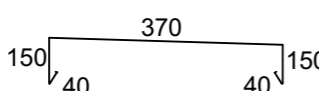
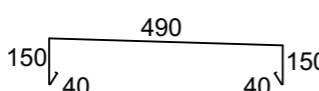
WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

SKALA

NUMER
RYSUNKU

214.11.17

L.P.	NAZWA	KSZTAŁT (wymiar w mm)	OPIS	OBLICZENIA (m)	ILOŚĆ (mb)
1.	B1	 <p>L = 10+ 210 + 50 + 30 = 300</p>	OBRÓBKA PARAPETÓW OKIEN UMIEJSCOWIONYCH W ŚCIANACH SZCZYTOWYCH BUDYNKU	2,24m x 7 (pod oknami na elewacji szczytowej) = 15,68m 2,24m x 6 (pod oknami na elewacji szczytowej) = 13,44m	29,12
2.	B2	 <p>L = 50+ 360 + 50 + 30 = 490</p>	OBRÓBKA PARAPETÓW OKIEN W PODŁUŻNYCH ŚCIANACH BUDYNKU	1. pod oknami ostatniej kondygnacji 2,60m x 6 x 2 = 15,6m x 2 = 31,2m 2. na elewacji frontowej pod oknami 7 x 2,60m x 18 = 327,6m 3. na elewacji frontowej pod górnymi oknami na parterze 2,60m x 6 = 15,6m 4. na elewacji frontowej pod dolnymi oknami na parterze 2,60m x 5 = 13,0m 5. na elewacji tylnej pod oknami 7 x 2,60 x 12 = 218,4m 6. na elewacji tylnej pod oknami na parterze 2,60m x 6 = 15,6m	621,4
3.	B3	 <p>L = 10+ 220 + 50 + 30 = 310</p>	OBRÓBKA PASÓW MIĘDZYOKIENNYCH W PODŁUŻNYCH ŚCIANACH BUDYNKU	1. między oknami ostatniej kondygnacji 37,88m - 31,2m = 6,68m 2. na elewacji frontowej (cała długość - obróbki podokienne) 379,4m - 327,60m = 51,8m 3. na elewacji frontowej na parterze (cała długość - obróbki podokienne) 18,76m - 15,6m = 3,16m 4. na elewacji frontowej na parterze (cała długość - obróbki podokienne) 18,76m - 13,0m = 5,76m 5. na elewacji tylnej (cała długość - obróbki okienne) 249,9m - 218,4m = 31,5m 6. na elewacji tylnej na parterze (cała długość - obróbki okienne) 18,76m - 15,6m = 3,16m	102,06
4.	B4	 <p>L = 40+150+620+150+40 = 1000</p>	OBRÓBKA ŚCIANY ATTYKOWEJ	1. ściana attykowa na wyższej części stropodachu 18,95m x 2 = 37,9m	37,9
5.	B5	 <p>L = 40+150+370+150+40 = 750</p>	OBRÓBKA ŚCIANY ATTYKOWEJ	1. ściany attykowe na niższej części stropodachu 5,94m x 4 = 23,76m	23,76
6.	B6	 <p>L = 40+150+490+150+40 = 870</p>	OBRÓBKA ŚCIANY ATTYKOWEJ	1. ściany attykowe na wyższej części stropodachu 34,52m x 2 = 69,04m 2. ściany attykowe na niższej części stropodachu 8,92m x 4 = 35,68m 3. ściany attykowe na niższej części stropodachu 4,54m x 2 = 9,08m	113,8

UWAGI:

1. Podane wymiary obróbek blacharskich należy sprawdzić na budowie i dostosować do rzeczywistych kształtów obrabianych elementów.

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ
STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC W
ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
SCHEMAT OCIEPLENIA ATTYKI

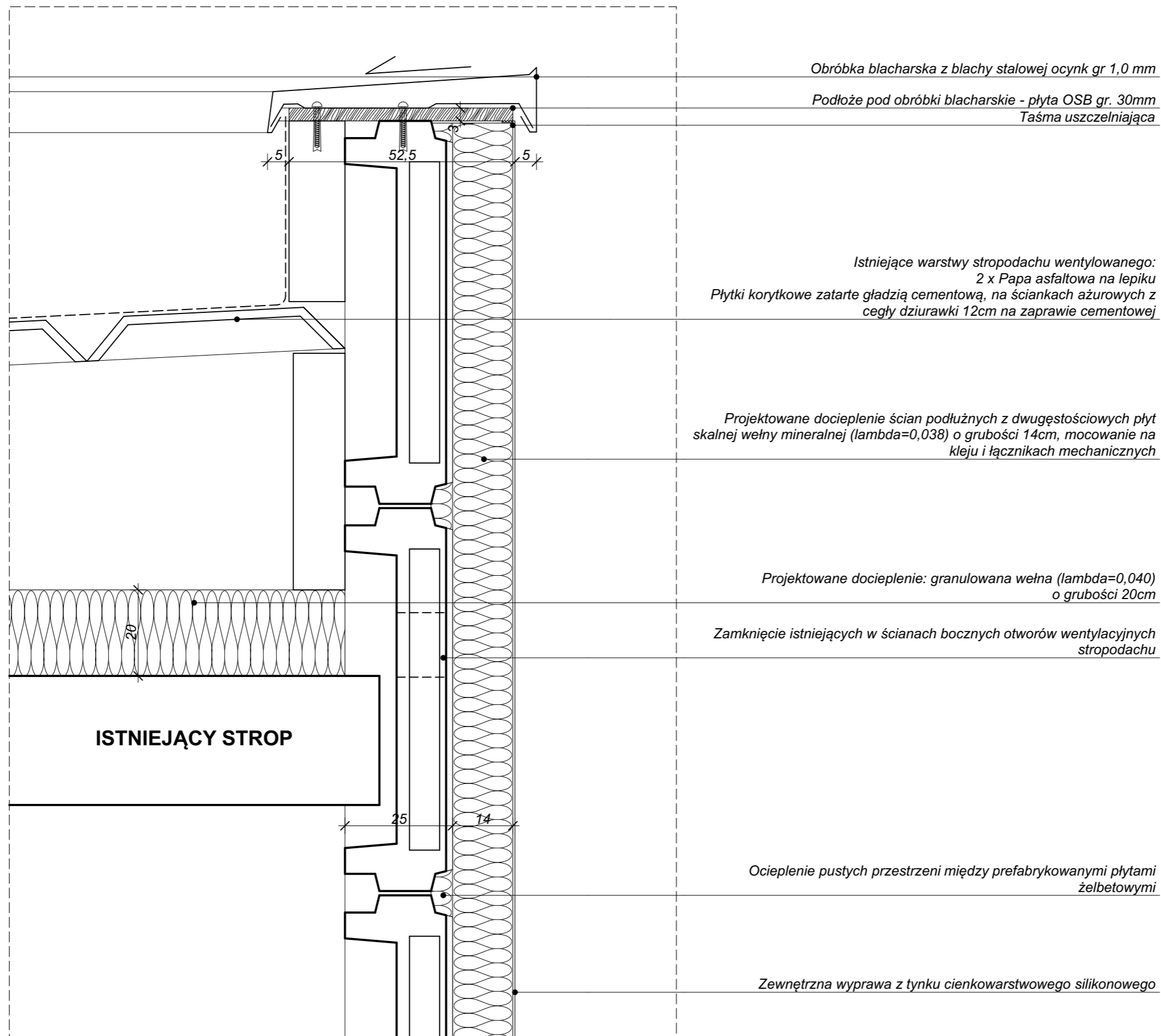
AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

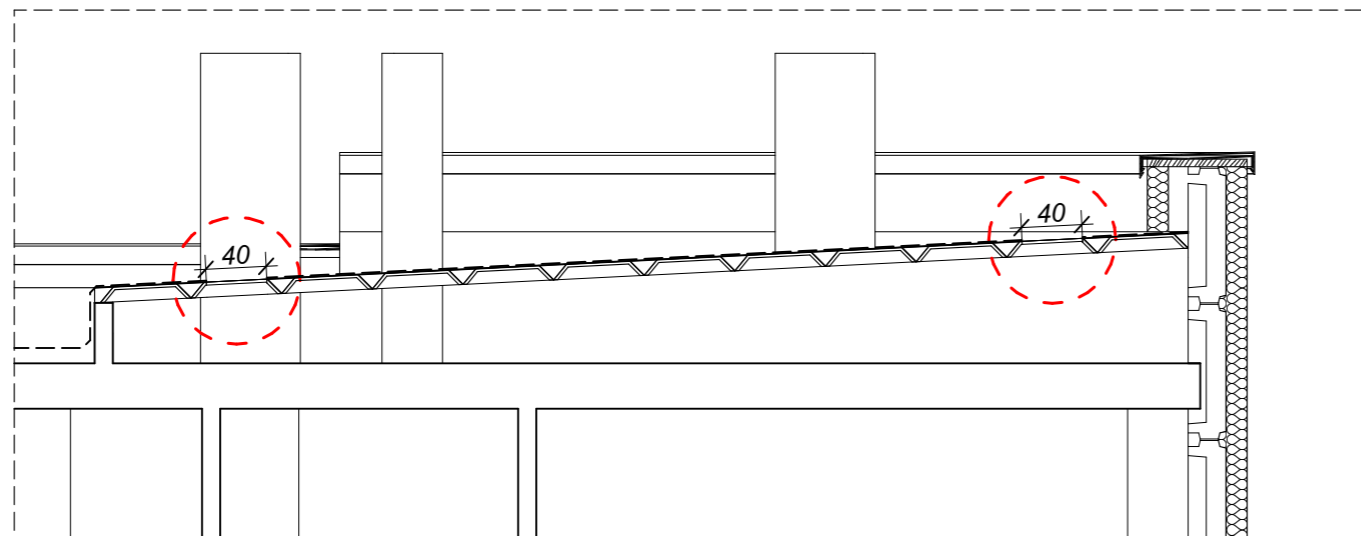
WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

SKALA
1:10

NUMER
RYSUNKU
214.11.18



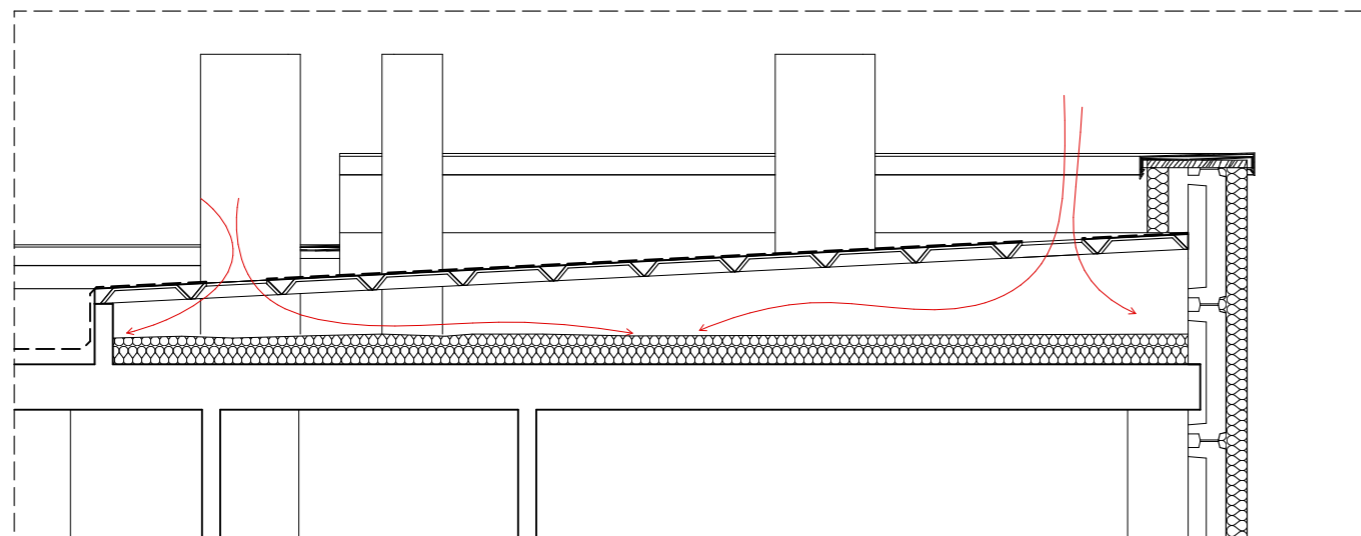


WYKONANIE OTWORÓW W PRZEKRYCIU STROPODACHU WENTYLOWANEGO

Przy braku bezpośredniego dostępu do przestrzeni wentylowanej stropodachu należy wykonać otwory technologiczne 40x50.

Otwory zostaną później wykorzystane przy montażu wywietrzników wentylacyjnych.

W ściankach ażurowych stropodachu należy wykonać otwory umożliwiające dostęp do najdalszych miejsc.

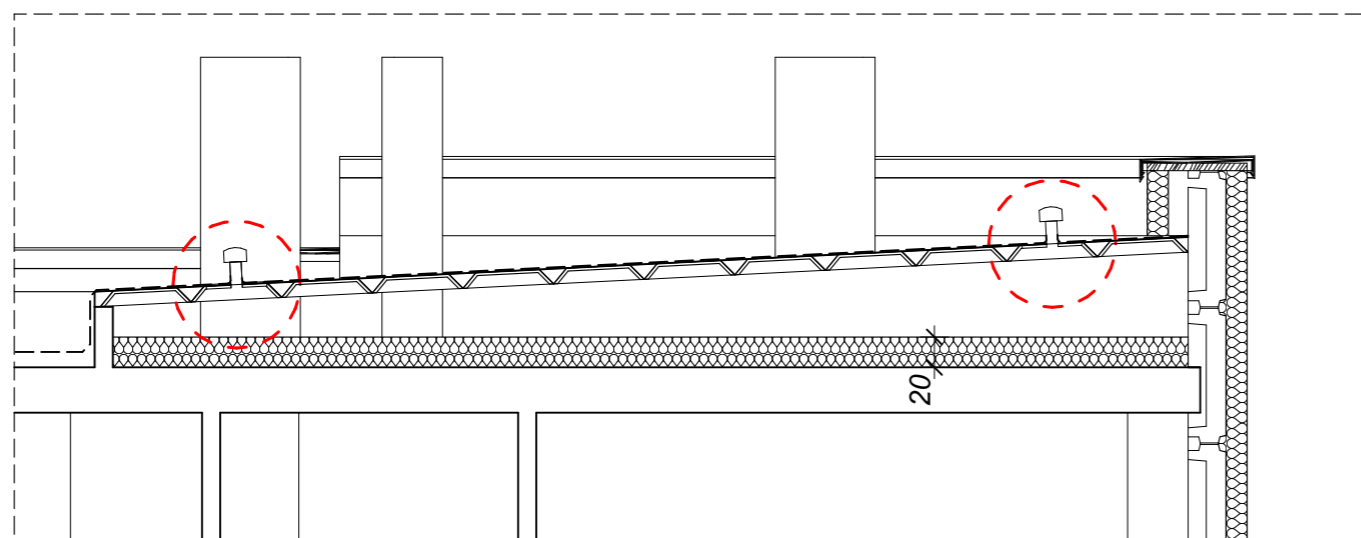


WPROWADZENIE MATERIAŁU IZOLACYJNEGO

Przed wprowadzeniem materiału izolacyjnego do stropodachu należy upewnić się, że istniejące boczne otwory wentylacyjne w ścianach zewnętrznych zostały zamknięte (np. zakryte płytami izolacji termicznej).

Wprowadzić materiał izolacyjny przez wykonane uprzednio otwory technologiczne w sposób równomierny, bez przerw i ubytków w warstwie docieplenia.

Docelowa grubość warstwy ocieplenia wynosi 20cm.



ZAMKNIĘCIE OTWORÓW

Po wykonaniu docieplenia stropodachu należy zabezpieczyć otwory technologiczne.

Otwory zabezpieczyć blachą gr.2mm, nałożyć kominik wentylacyjny z wbudowanym kołnierzem z papy, zabezpieczyć podkładową papą termozgrzewalną oraz papą termozgrzewalną wierzchniego krycia 5,2mm.

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ
STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC W
ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
**SCHEMAT OCIEPLENIA GÓRNEGO OŚCIEŻA ORAZ
PARAPETU OKNA PROJEKTOWANEGO**

AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

SKALA
1:5

NUMER RYSUNKU
214.11.20

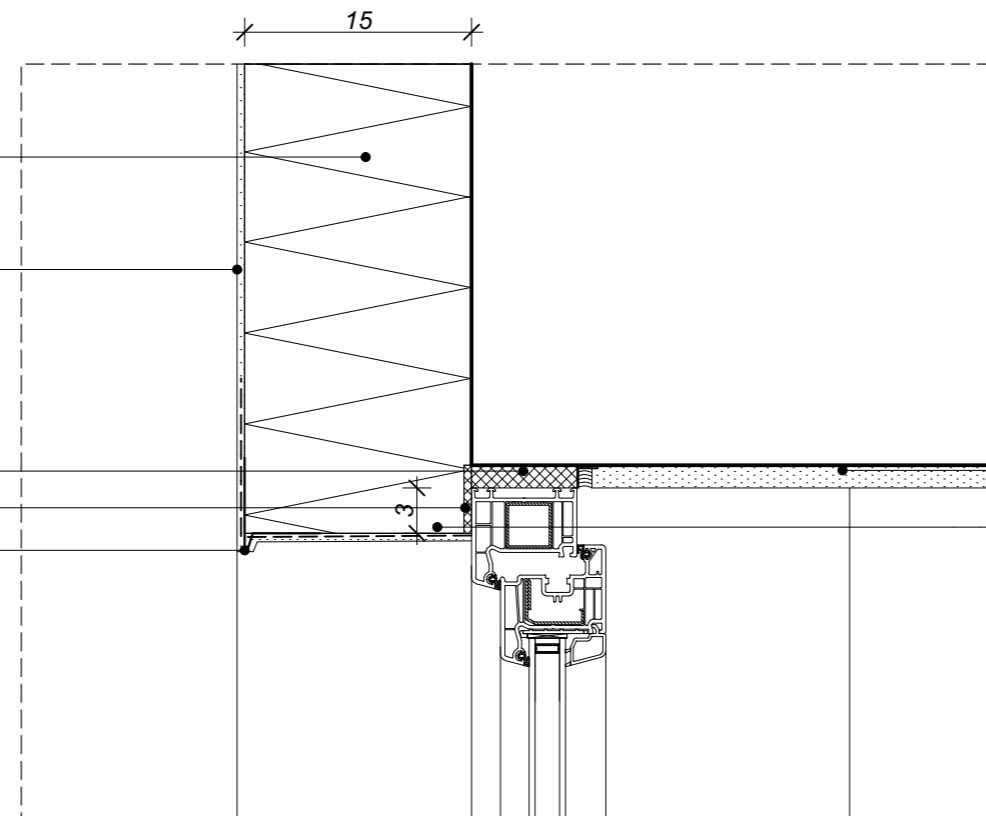
Projektowane docieplenie ścian
szczytowych ze styropianu lub
wełny ($\lambda=0,036$) o
grubości 15cm, mocowanie na
kleju i łącznikach mechanicznych

Zewnętrzna wyprawa z tynku
cienkowarstwowego
silikonowego

Wypełnienie luzu montażowego
np. pianką poliuretanową

Listwa uszczelniająca

Listwa narożnikowa z kapinosem



Tynk wewnętrzny
gipsowy gr. 1cm
Ocieplenie nachodzące na ramy
okien na gr.3cm

Wypełnienie luzu montażowego
np. pianką poliuretanową

Taśma uszczelniająca rozprężna

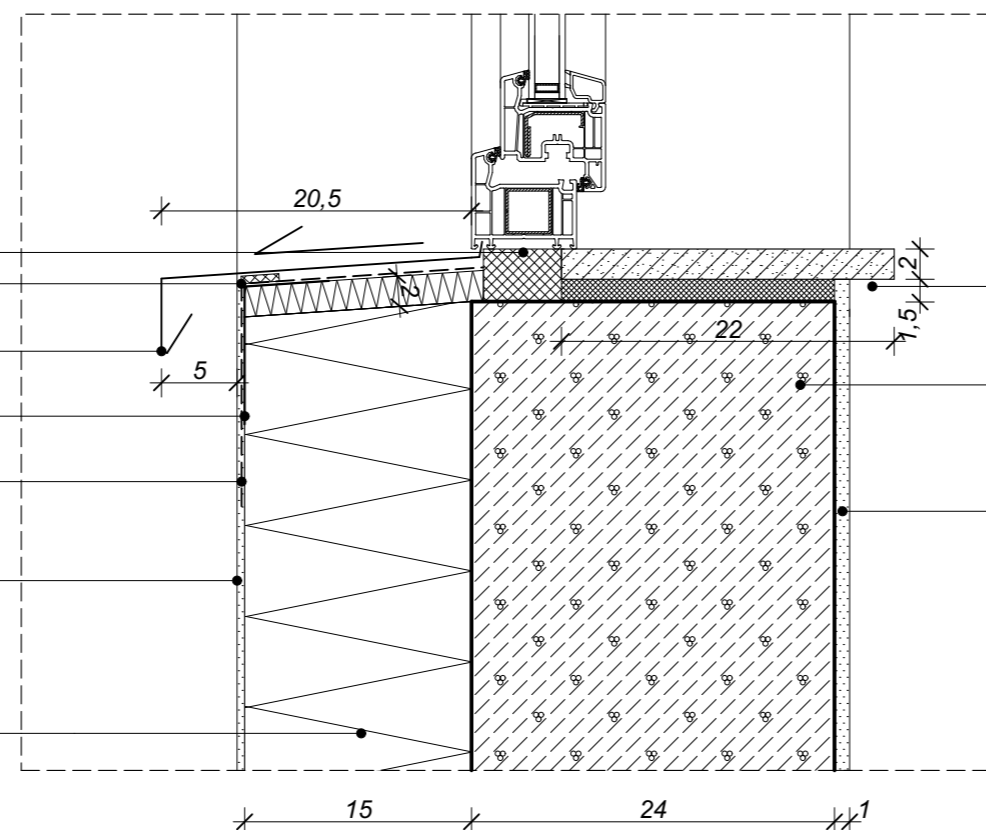
Parapet zewnętrzny z blachy
stalowej 0,6mm powlekanej PCV

Listwa narożnikowa z siatką

Siatka z włókna szklanego

Zewnętrzna wyprawa z tynku
cienkowarstwowego
silikonowego

Projektowane docieplenie ścian
szczytowych ze styropianu lub
wełny ($\lambda=0,036$) o grubości
15cm, mocowanie na kleju i
łącznikach mechanicznych



Parapet wewnętrzny z
konglomeratu gr. 30mm,
mocowanie na piance
montażowej 1,5cm

Błoczek z betonu
komórkowego

Tynk wewnętrzny
gipsowy gr. 1cm

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ
STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC W
ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
**SCHEMAT OCIEPLENIA BOCZNEGO OŚCIEŻA OKNA
PROJEKTOWANEGO**

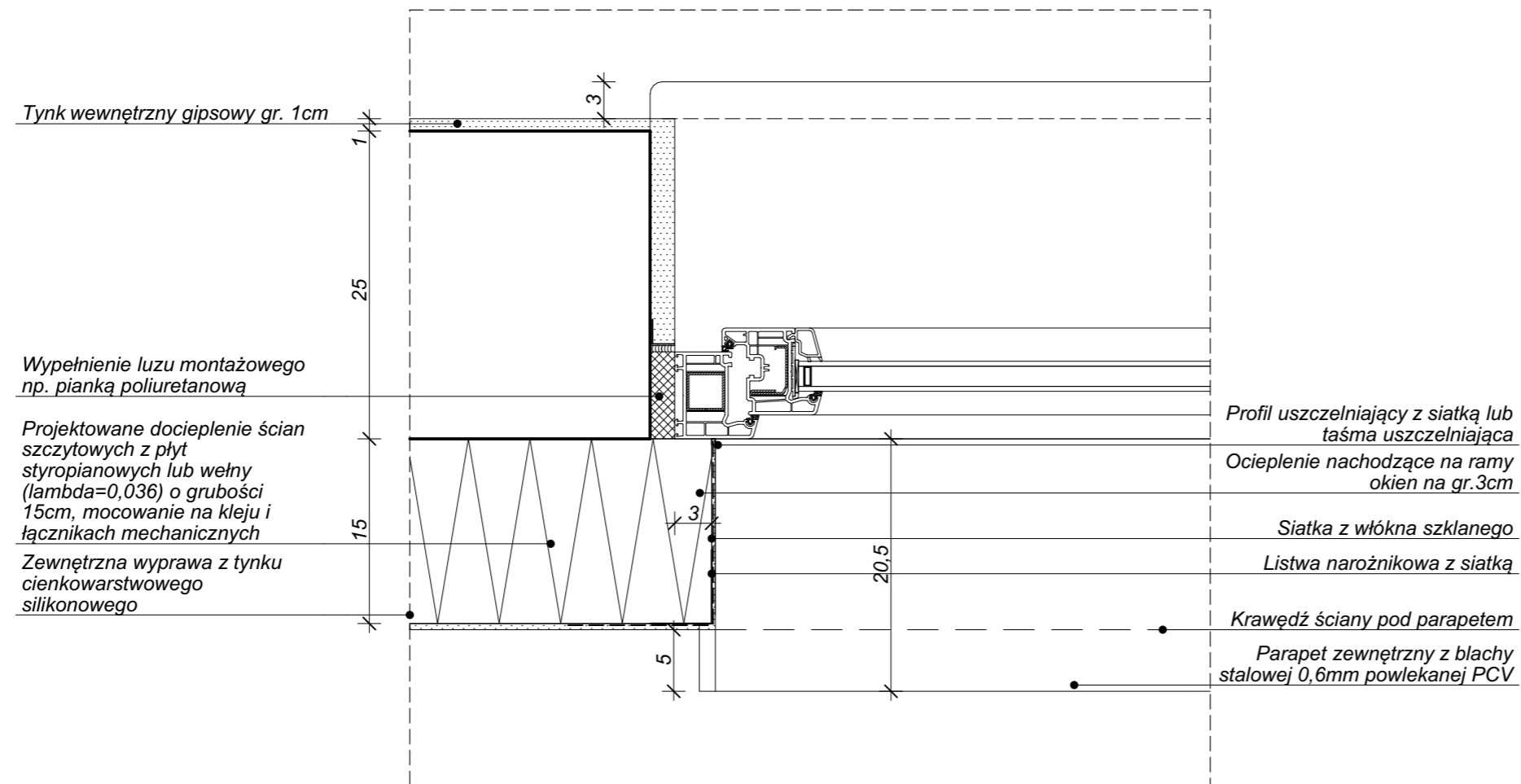
AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

SKALA
1:5

NUMER
RYSUNKU
214.11.21



NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ
STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC W
ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU

PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA

ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU

**SCHEMAT OCIEPLENIA GÓRNEGO OŚCIEŻA ORAZ
PARAPETU OKNA ISTNIEJĄCEGO**

AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

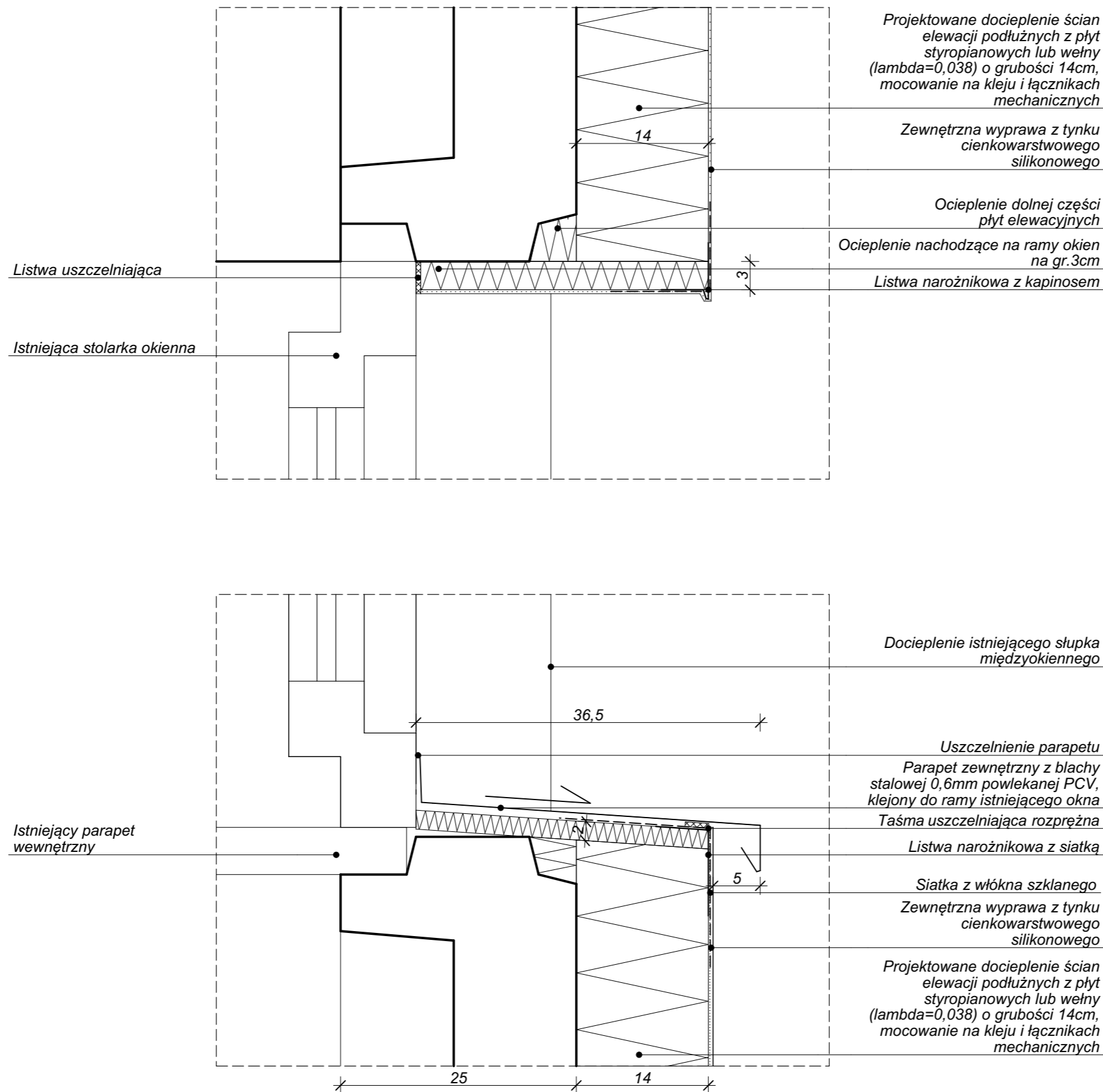
SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

SKALA

1:5

NUMER
RYSUNKU

214.11.22



NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ
STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC W
ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
**SCHEMAT OCIEPLENIA BOCZNEGO OŚCIEŻA OKNA
ISTNIEJĄCEGO**

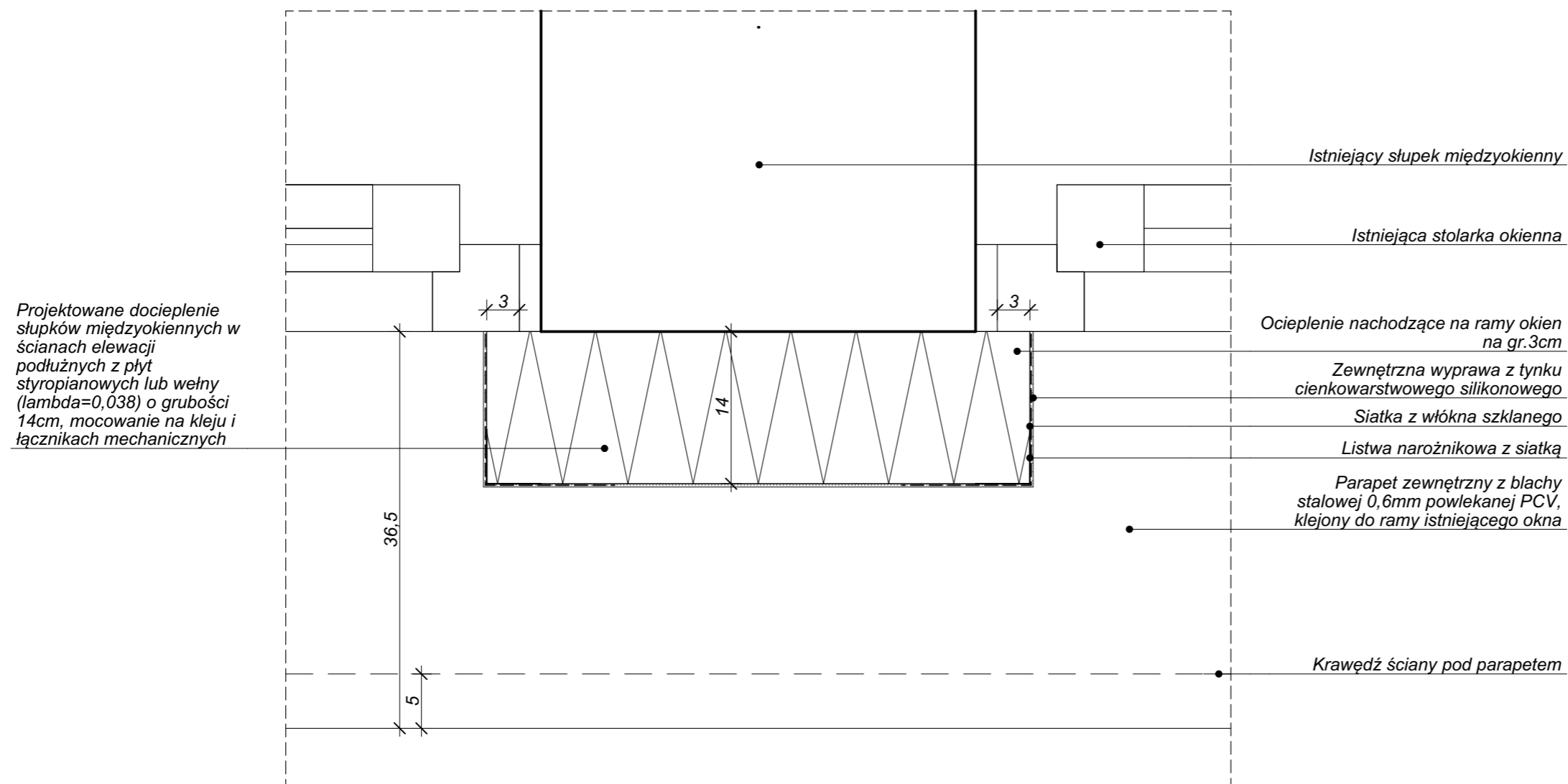
AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

SKALA
1:5

NUMER
RYSUNKU
214.11.23



DRESLER STUDIO

Architektura i urbanistyka

SP Z O.O. SP. KOMANDYTOWA
31 - 463 KRAKÓW UL. STOKROTEK 6
FAX. 12 210 06 33 TEL. 600 511 422

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ
STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC W
ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
SCHEMAT OCIEPLENIA NAROŻNIKA WKŁĘSŁEGO

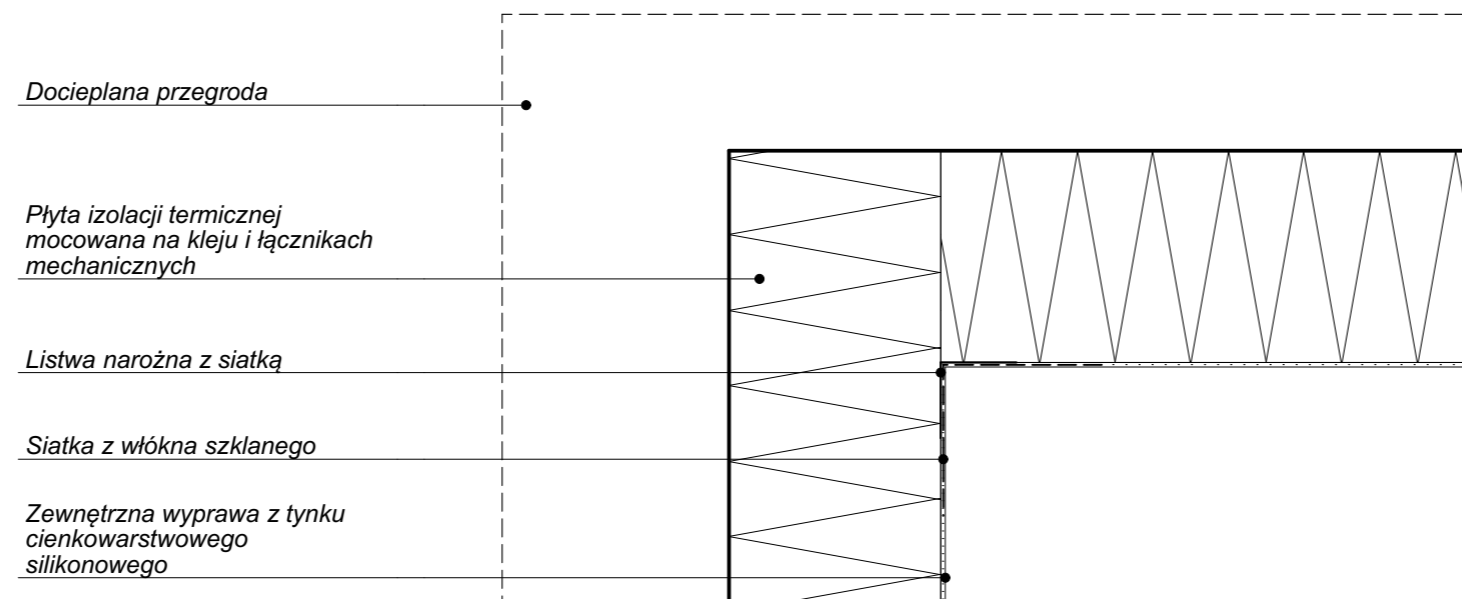
AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

SKALA

NUMER RYSUNKU
214.11.24



Docieplana przegroda

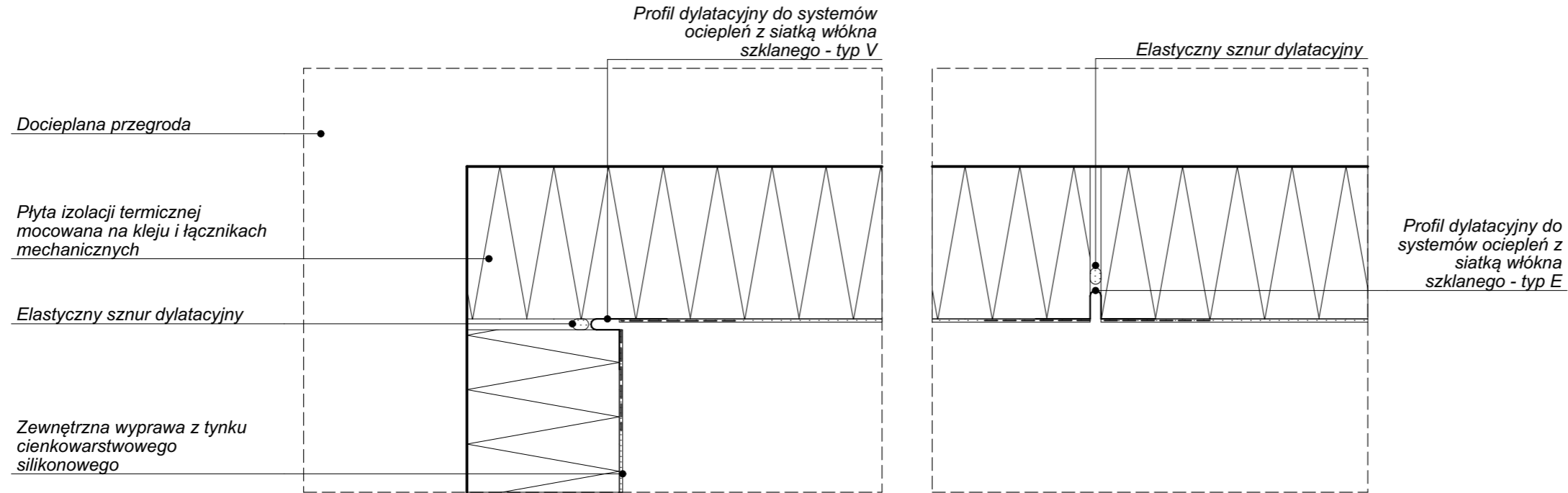
Płyta izolacji termicznej
mocowana na kleju i łącznikach
mechanicznych

Listwa narożna z siatką

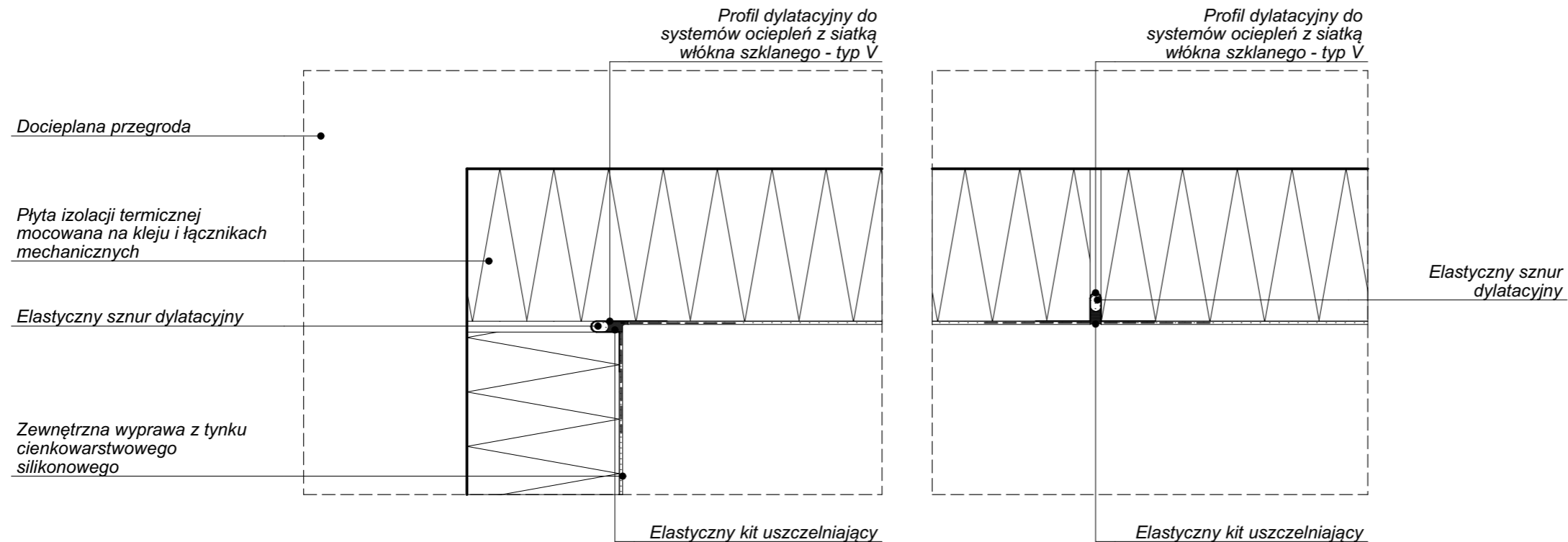
Siatka z włókna szklanego

Zewnętrzna wyprawa z tynku
cienkowarstwowego
silikonowego

**ZABEZPIECZENIE SZCZELINY DYLATACYJNEJ
W STREFIE POWYŻEJ 2,0m MIERZĄC OD POZIOMU TERENU**



**ZABEZPIECZENIE SZCZELINY DYLATACYJNEJ
W STREFIE DO 2,0m MIERZĄC OD POZIOMU TERENU**



DRESLER STUDIO
Architektura i urbanistyka

SP Z O.O. SP. KOMANDYTOWA
31 - 463 KRAKÓW UL. STOKROTEK 6
FAX. 12 210 06 33 TEL. 600 511 422

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ
STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC W
ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
SCHEMAT DYLATACJI W TERMOIZOLACJI

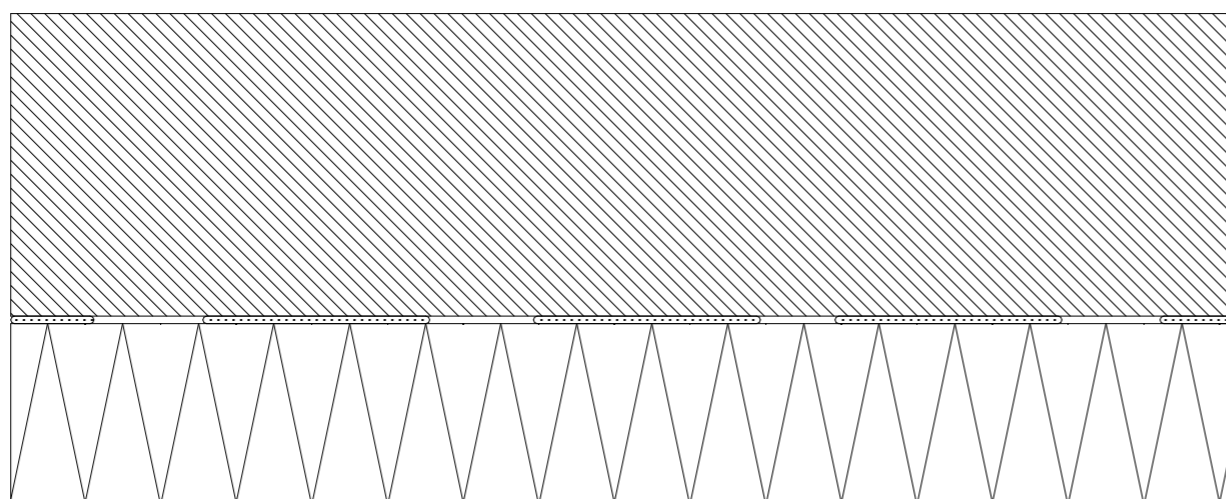
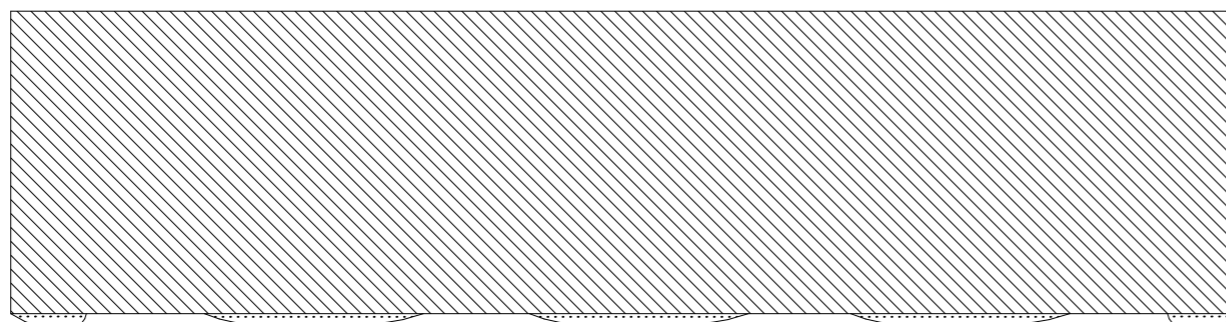
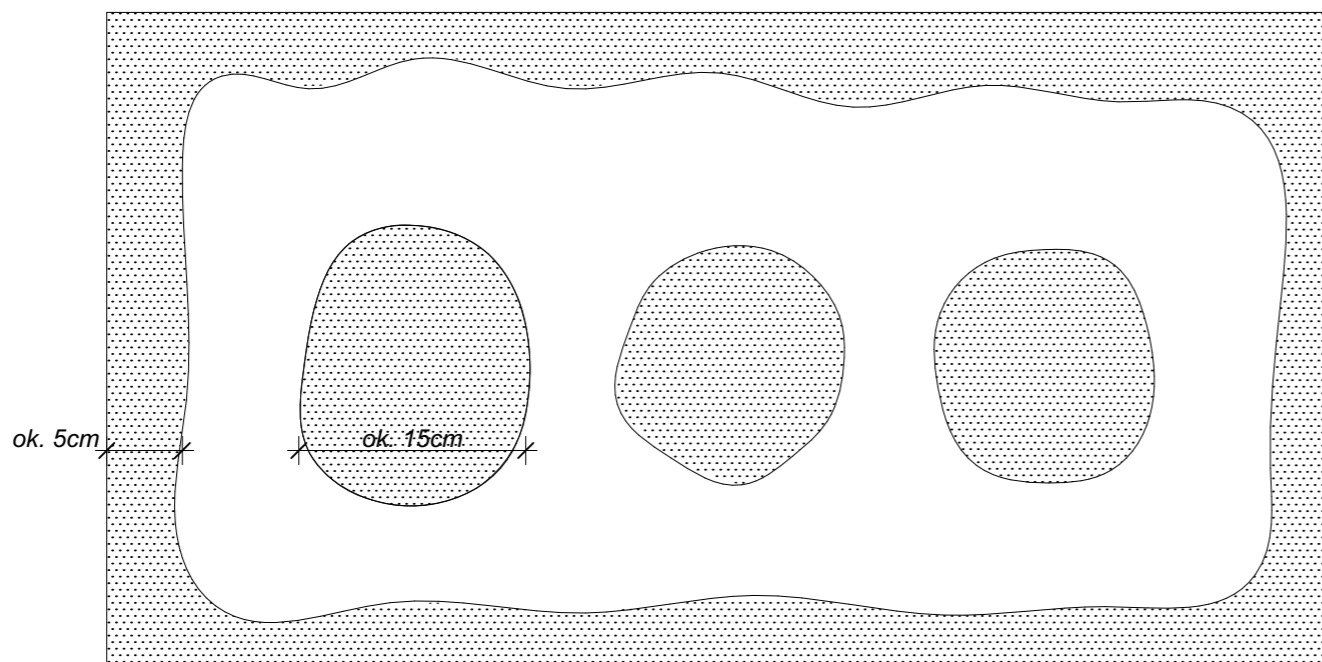
AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

SKALA

NUMER RYSUNKU
214.11.25



Do klejenia płyt izolacji termicznej używa się fabrycznie przygotowanych dyspersyjnych mas klejowych w przypadku podłoży nienasiąkliwych i drewnopochodnych lub cementowych zapraw klejowych do zmieszania z wodą na budowie w przypadku typowych podłoży budowlanych.

Zaprawy klejowe należy przygotowywać według zaleceń producenta, według instrukcji i kart technicznych.

Klej nanosić na płyty izolacyjne metodą obwodowo-punktową. Po obwodzie płyty wzdłuż jej krawędzi nanieść około 5cm szerokości pasmo zaprawy klejowej i dodatkowo w środku płyty nałożyć minimum 3 placki zaprawy klejowej wielkości dłoni (ok. 15cm).

Należy zapewnić minimum 40% efektywnej powierzchni przyklejenia płyty do podłoża.

$$\frac{P_e}{P} \times 100\% \geq 40\%$$

P_e - efektywna powierzchnia przyklejenia płyty termoizolacyjnej do podłoża

P - powierzchnia płyty termoizolacyjnej przylegająca do ściany

DRESLER STUDIO

Architektura i urbanistyka

SP Z O.O. SP. KOMANDYTOWA
31 - 463 KRAKÓW UL. STOKROTEK 6
FAX. 12 210 06 33 TEL. 600 511 422

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ
STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC W
ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
SCHEMAT KLEJENIA PŁYT TERMOIZOLACYJNYCH

AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

SKALA

NUMER RYSUNKU
214.11.26

DRESLER STUDIO

Architektura i urbanistyka

SP Z O.O. SP. KOMANDYTOWA
31 - 463 KRAKÓW UL. STOKROTEK 6
FAX. 12 210 06 33 TEL. 600 511 422

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ
STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC W
ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
SCHEMAT UKŁADANIA PŁYT IZOLACJI
TERMICZNEJ

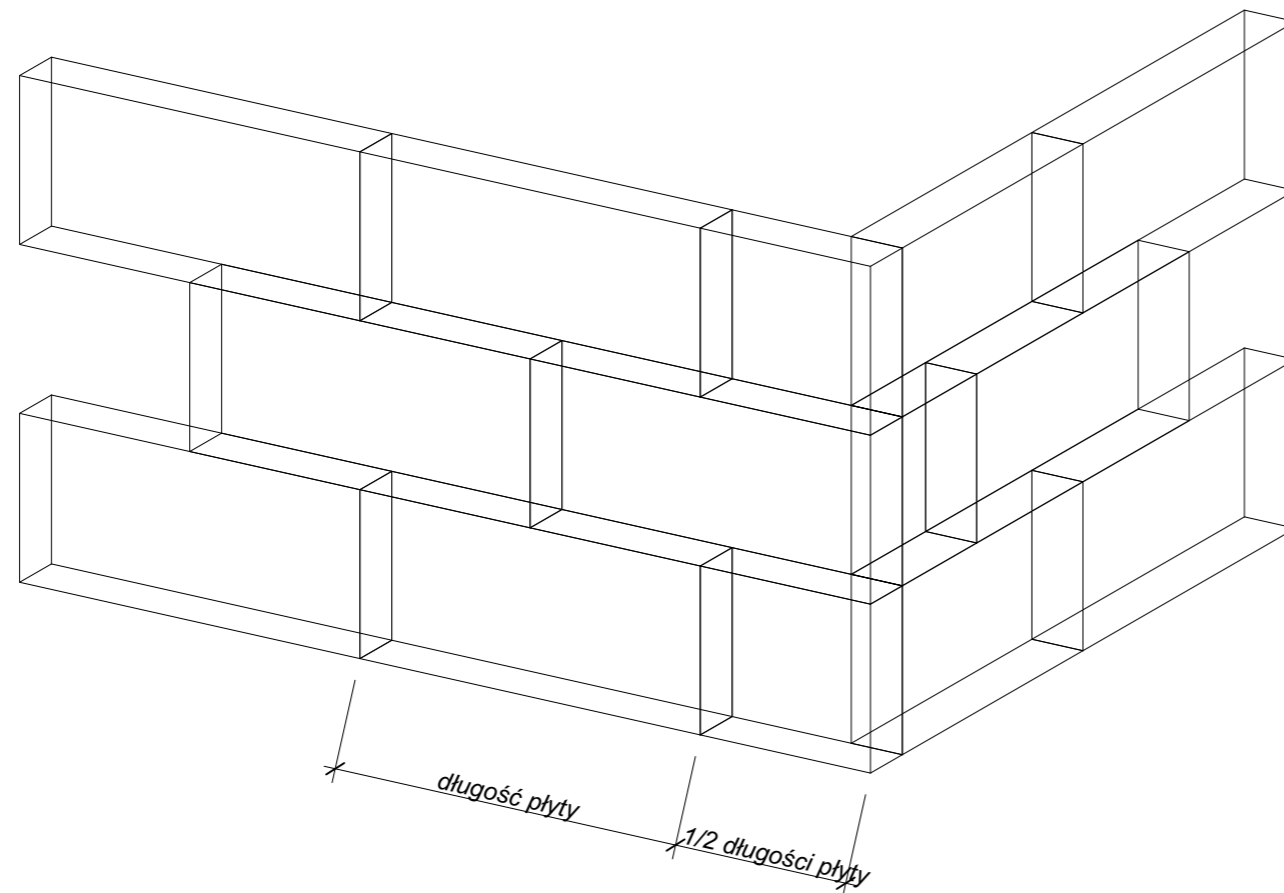
AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

SKALA

NUMER RYSUNKU
214.11.27

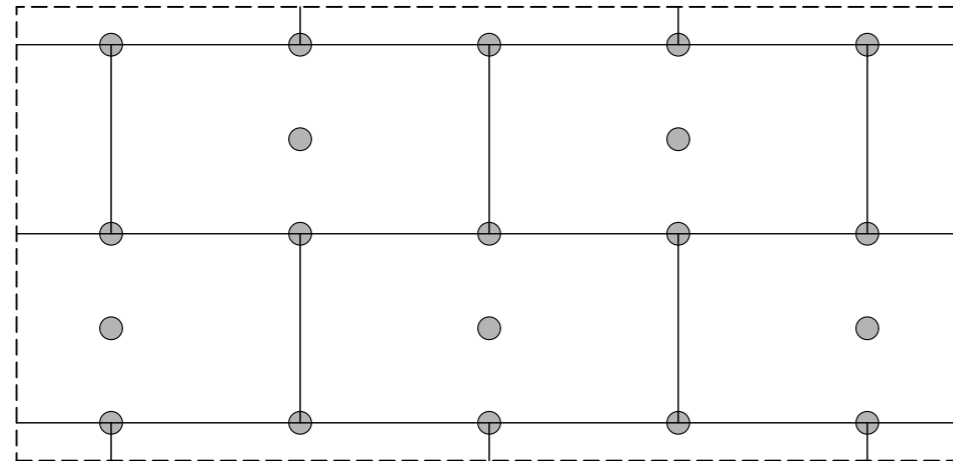


Płyty izolacji termicznej należy układać pasmami od dołu do góry po
uprzednim przymocowaniu listwy startowej.

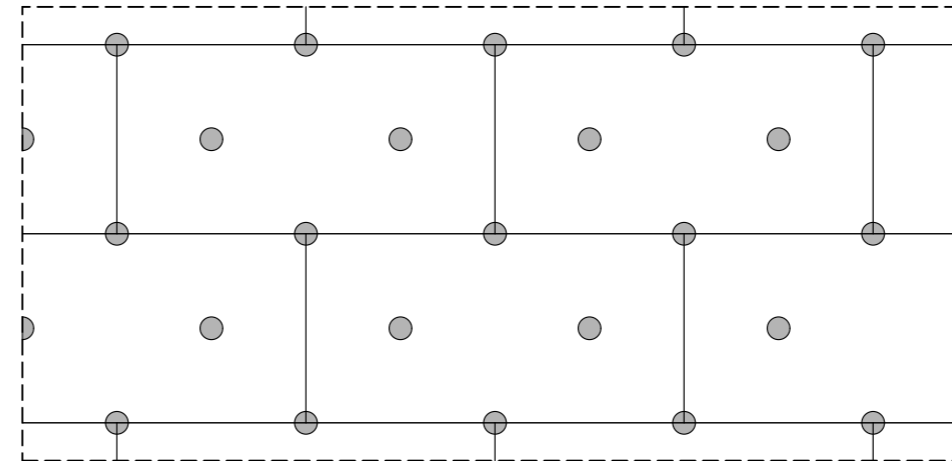
Płyty układać podłoża wzdłuż dłuższej krawędzi z zachowaniem
mijankowego układu spoin pionowych. Nie można doprowadzić do
powstania spoin krzyżowych. Spoiny pionowe nie mogą przebiegać
w narożach otworów np. okien.

Płyty powinny do siebie dokładnie przylegać.

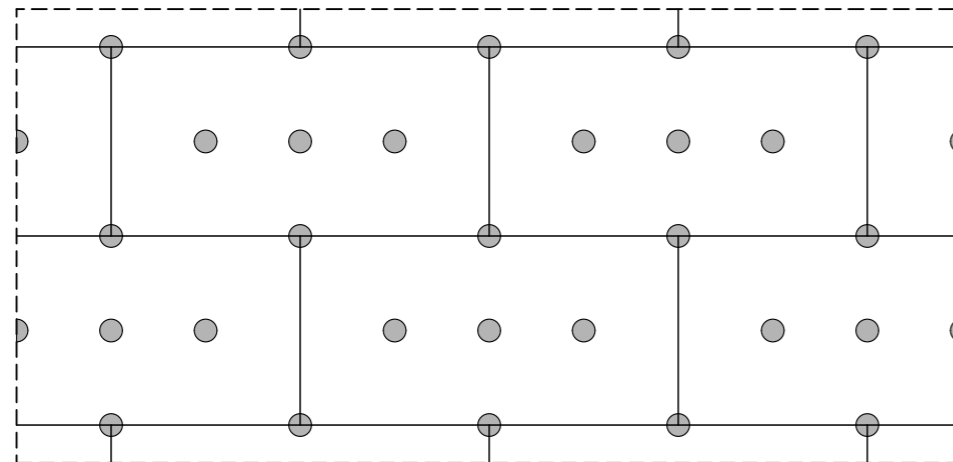
ILOŚĆ ŁĄCZNIKÓW - 6 SZT. / m²



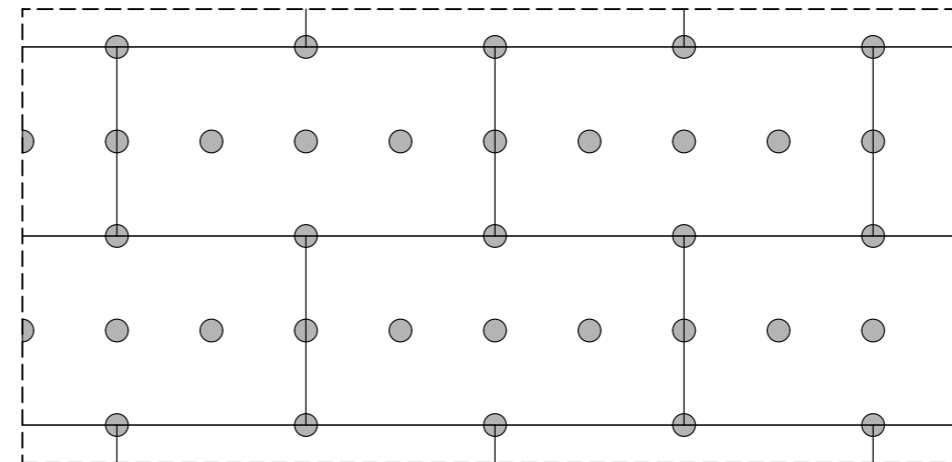
ILOŚĆ ŁĄCZNIKÓW - 8 SZT. / m²



ILOŚĆ ŁĄCZNIKÓW - 10 SZT. / m²



ILOŚĆ ŁĄCZNIKÓW - 12 SZT. / m²



Rozmieszczenie łączników jest zależne od wysokości budynku oraz stref brzegowych.

Do wysokości 8,0m należy stosować 6-8 łączników na m².
Od 8,0m do 20m należy stosować 8-10 łączników na m².
Od 20m wysokości należy stosować 10-12 łączników na m².

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ
STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC W
ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
SCHEMAT ROZMIESZCZENIA ŁĄCZNIKÓW
MOCUJĄCYCH PŁYTY IZOLACJI TERMICZNEJ

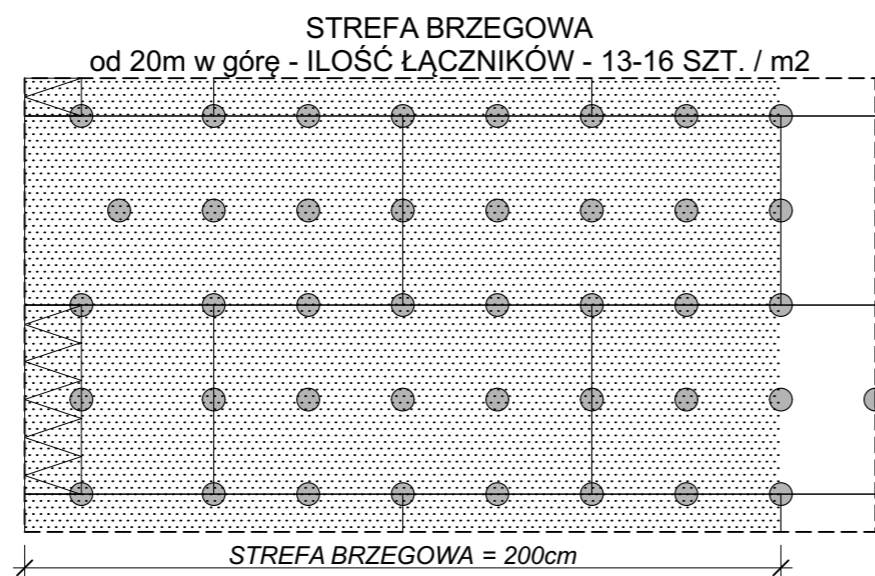
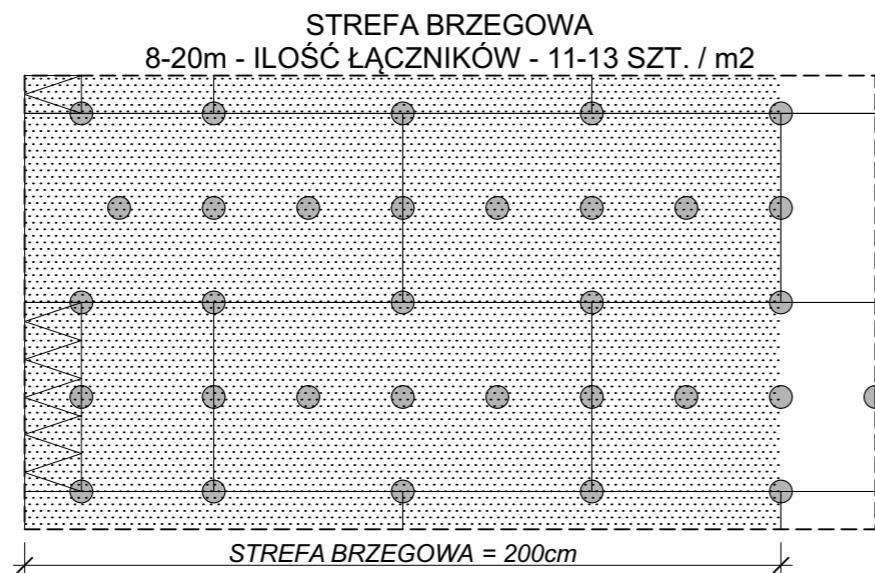
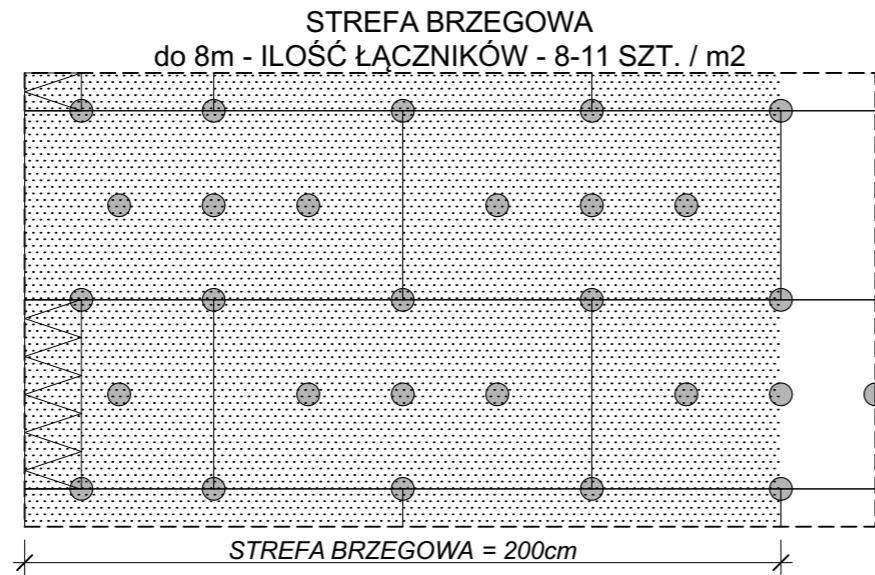
AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

SKALA

NUMER RYSUNKU
214.11.28



Szczególnie narażone na niszczące działanie sił odrywających spowodowanych wiatrem są tzw. strefy brzegowe określone przez wymiar zewnętrzny budynku. W strefach brzegowych stosuje się zwiększoną ilość kołków na m² – o 20-50%. Przy określaniu wymiaru strefy brzegowej należy wziąć pod uwagę węższą stronę budynku, tj. ścianę szczytową. Strefa brzegowa powinna wynosić 1/8 szerokości tej ściany oraz znaleźć się w przedziale między 1m a 2m.

W przedmiotowym budynku ściana szczytowa ma szerokość 16,42m.
 $1/8 \times 16,42m = 2,0525m$

Strefa brzegowa w przedmiotowym budynku wynosi 2,0 m.
 Ilość łączników w tej strefie zostanie zwiększona o 30% od podstawowej ilości.

Ilość łączników w strefie brzegowej jest również uzależniona od wysokości budynku.

Do wysokości 8,0m w strefie brzegowej należy stosować 8-11 łączników na m².
 Od 8,0m do 20m należy stosować 11-13 łączników na m².
 Od 20m wysokości należy stosować 13-16 łączników na m².

DRESLER STUDIO
Architektura i urbanistyka

SP Z O.O. SP. KOMANDYTOWA
31 - 463 KRAKÓW UL. STOKROTEK 6
FAX. 12 210 06 33 TEL. 600 511 422

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ
STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC W
ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
SCHEMAT ROZMIESZCZENIA ŁĄCZNIKÓW W
STREFIE BRZEGOWEJ

AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

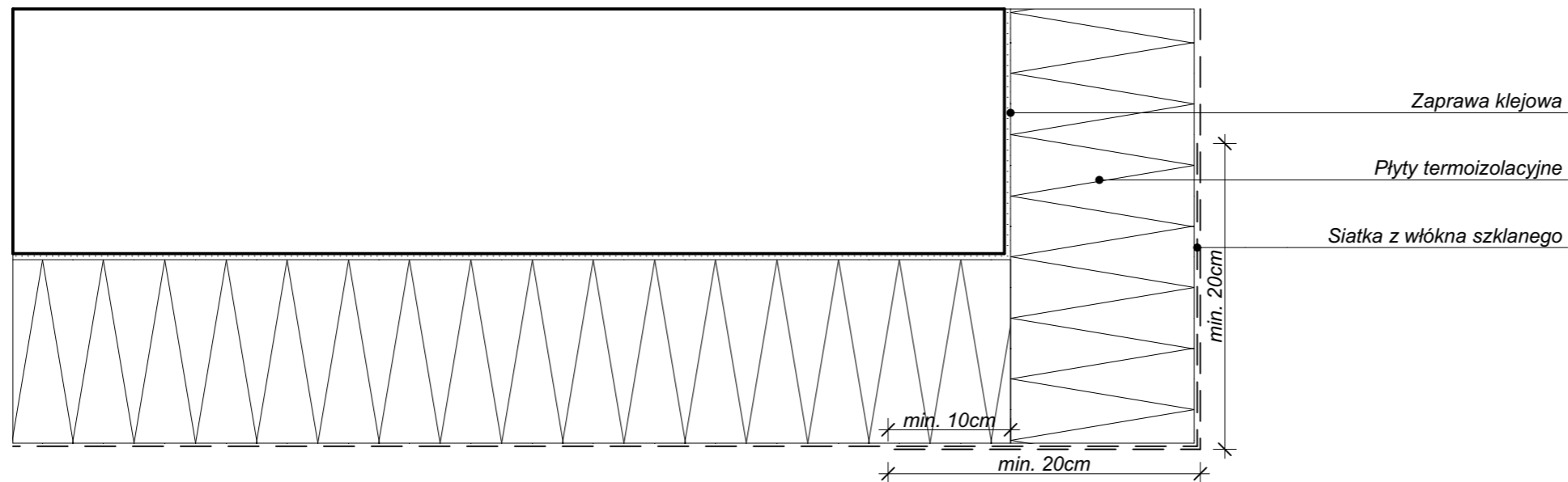
WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

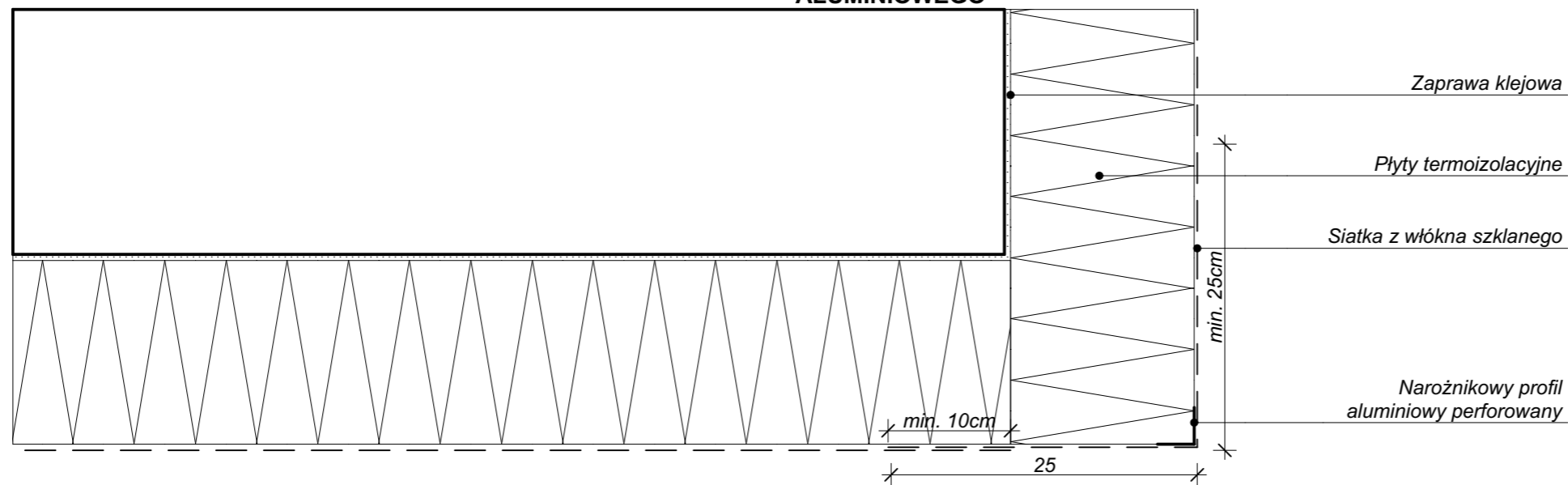
SKALA

NUMER RYSUNKU
214.11.29

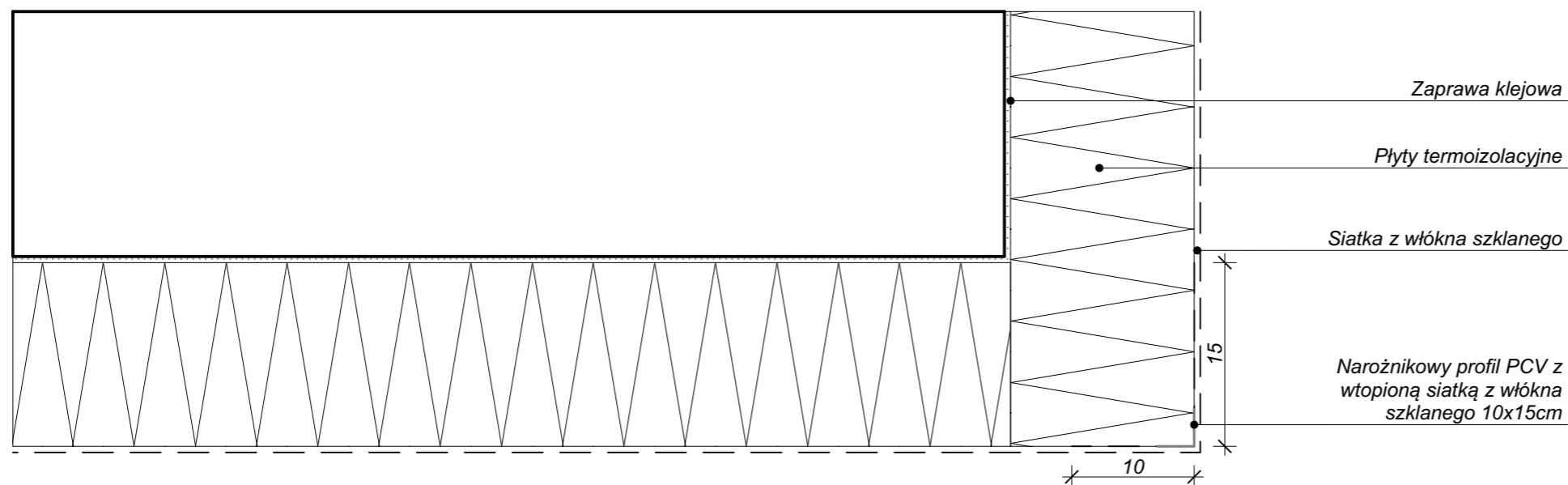
PRZYKŁAD ZBROJENIA NAROŻNIKÓW PRZY UŻYCIU SIATKI Z WŁÓKNA SZKLANEGO



PRZYKŁAD ZBROJENIA NAROŻNIKÓW PRZY UŻYCIU SIATKI Z WŁÓKNA SZKLANEGO ORAZ PROFILU NAROŻNIKOWEGO ALUMINIOWEGO



PRZYKŁAD ZBROJENIA NAROŻNIKÓW PRZY UŻYCIU SIATKI Z WŁÓKNA SZKLANEGO ORAZ PROFILU NAROŻNIKOWEGO PCV



DRESLER STUDIO
Architektura i urbanistyka

SP Z O.O. SP. KOMANDYTOWA
31 - 463 KRAKÓW UL. STOKROTEK 6
FAX. 12 210 06 33 TEL. 600 511 422

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ
STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC W
ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
SCHEMAT ZBROJENIA NAROŻNIKÓW

AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

SKALA

NUMER RYSUNKU
214.11.30

DRESLER STUDIO

Architektura i urbanistyka

SP Z O.O. SP. KOMANDYTOWA
31 - 463 KRAKÓW UL. STOKROTEK 6
FAX. 12 210 06 33 TEL. 600 511 422

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ
STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC W
ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
**SCHEMAT ZBROJENIA NAROŻNIKÓW OTWORÓW
W ELEWACJI NP. OKIEN, DRZWI**

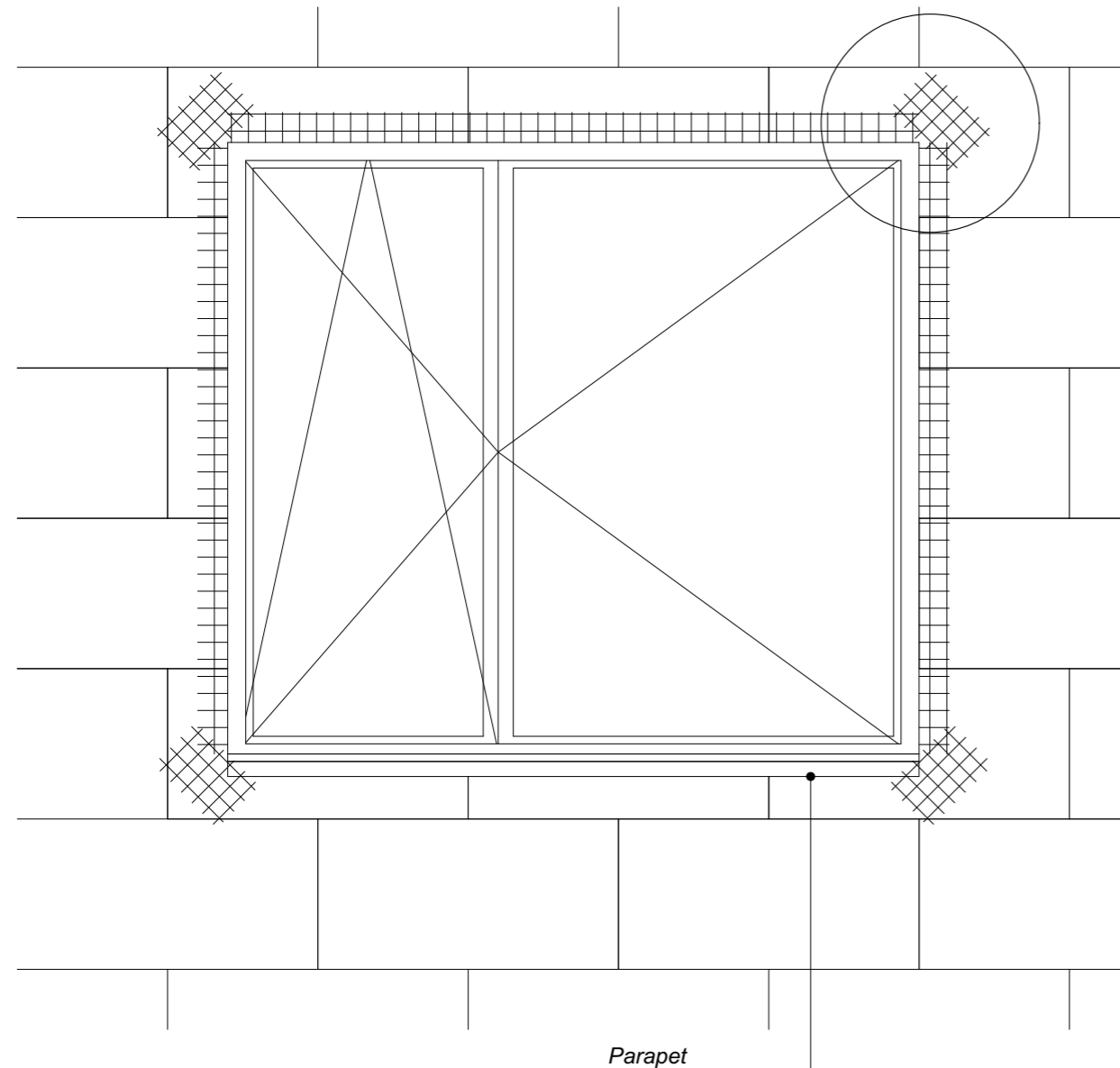
AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

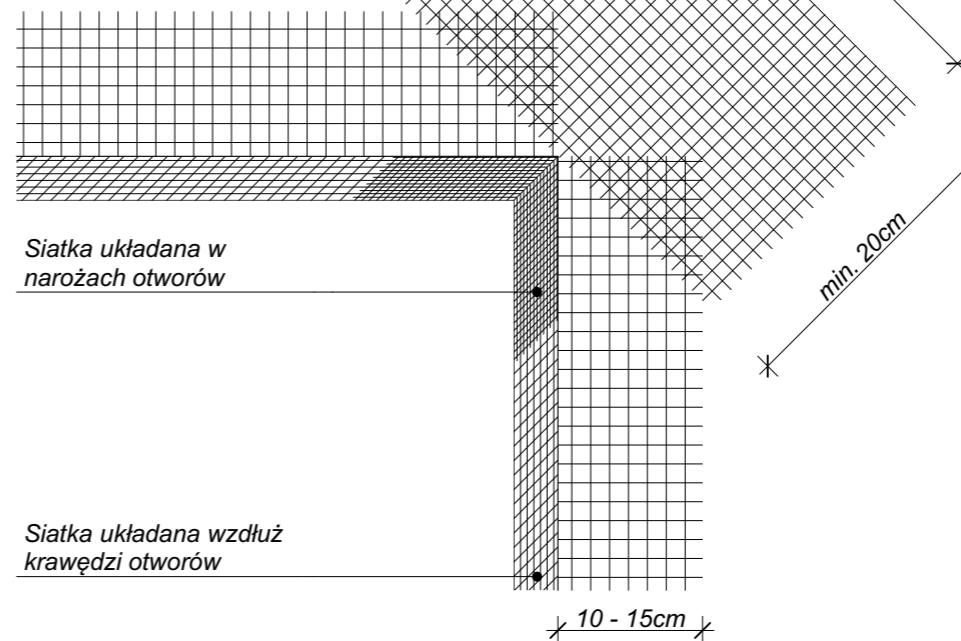
SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

SKALA

NUMER RYSUNKU
214.11.31



Siatka układana w narożach otworów pod kątem 45 stopni o wymiarach min. 20x30cm



Siatka układana w narożach otworów

Siatka układana wzdłuż krawędzi otworów

Na narożnikach otworów na elewacji np. okien, drzwi, należy umieścić dodatkowe kawałki siatki o wymiarach min. 20x30cm w ukośnym układzie. Dodatkowe kawałki siatki będą zabezpieczeniem przed powstaniem ukośnych rys rozpoczynających się w narożnikach otworów.

DRESLER STUDIO

Architektura i urbanistyka

SP Z O.O. SP. KOMANDYTOWA
31 - 463 KRAKÓW UL. STOKROTEK 6
FAX. 12 210 06 33 TEL. 600 511 422

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ
STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC W
ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
SCHEMAT ZBROJENIA STREFY COKŁOWEJ

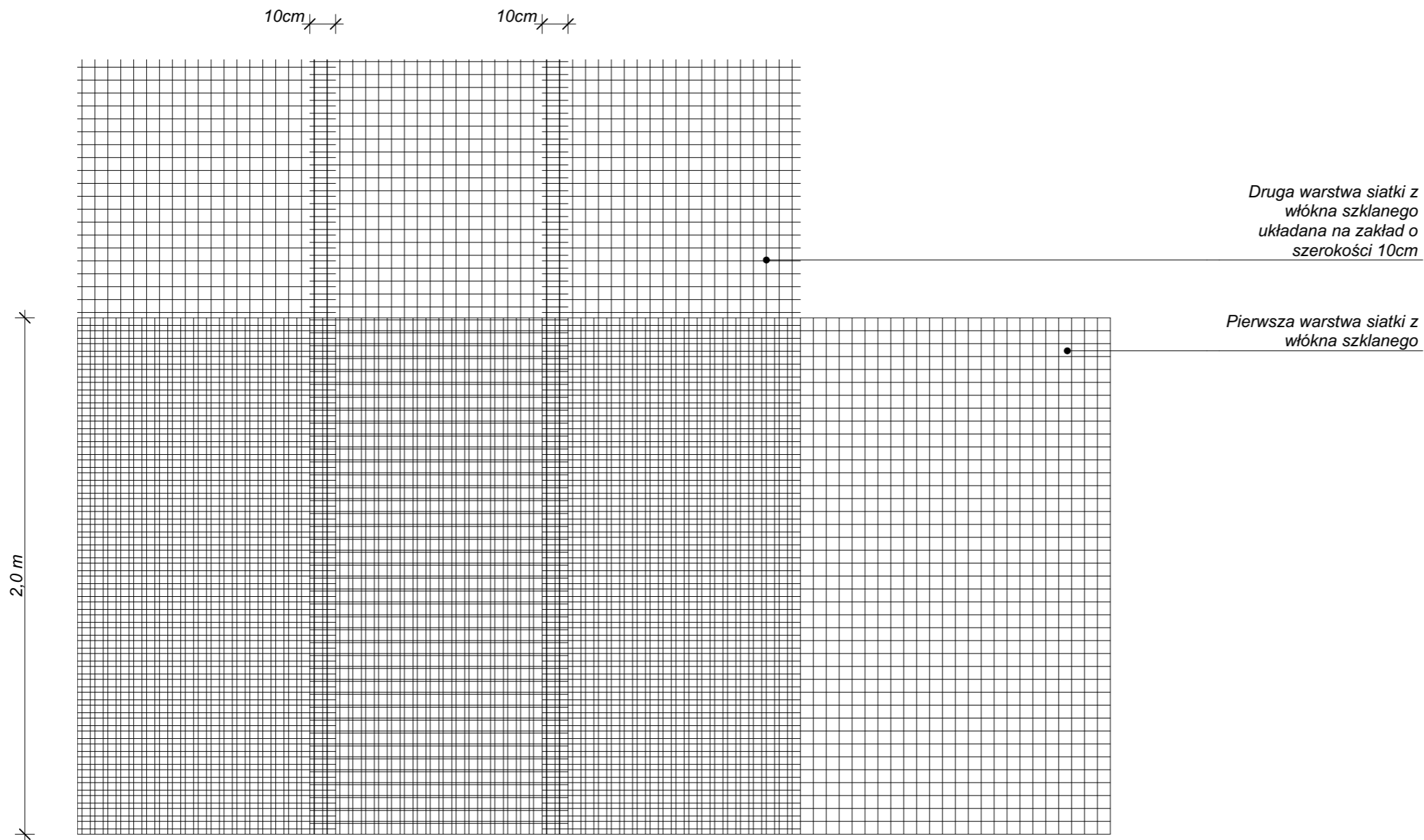
AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

SKALA

NUMER RYSUNKU
214.11.32



NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ
STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC W
ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
SCHEMAT OCIEPLENIA COKOŁU

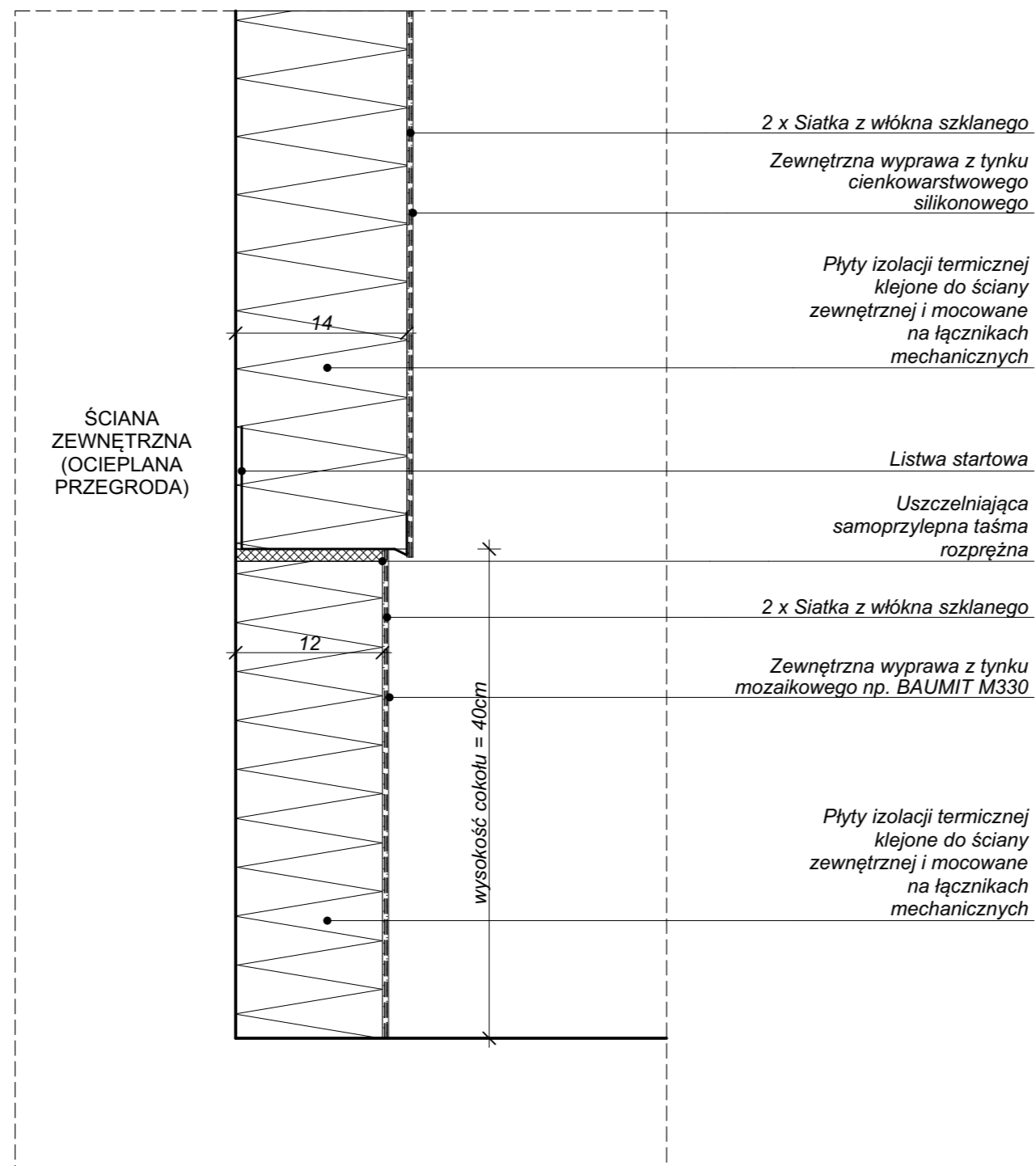
AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

SKALA
1:5

NUMER
RYSUNKU
214.11.33



UWAGA: Sprawdzić wymiary przed przystąpieniem do prac na budowie.

DRESLER STUDIO

Architektura i urbanistyka

SP Z O.O. SP. KOMANDYTOWA
31 - 463 KRAKÓW UL. STOKROTEK 6
FAX. 12 210 06 33 TEL. 600 511 422

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE ENEA ELEKTROWNIA POŁANIEC W ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26, 28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
STREFY WEJŚCIOWE "1" I "2"

AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER NR EWID. A-103/01

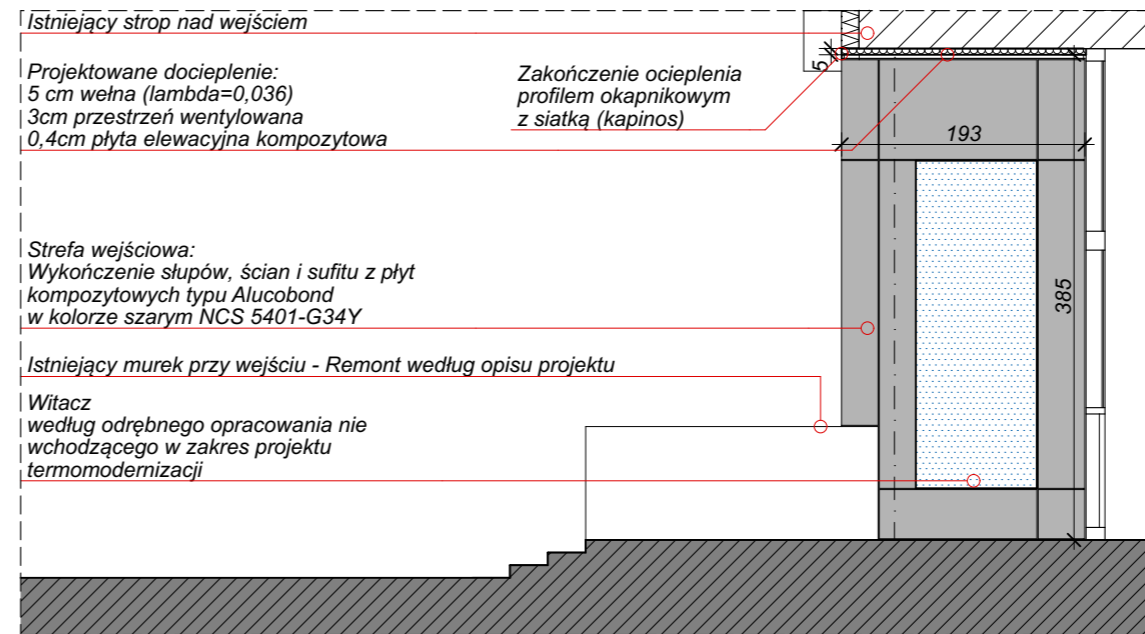
WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA NR EWID. 012/2016

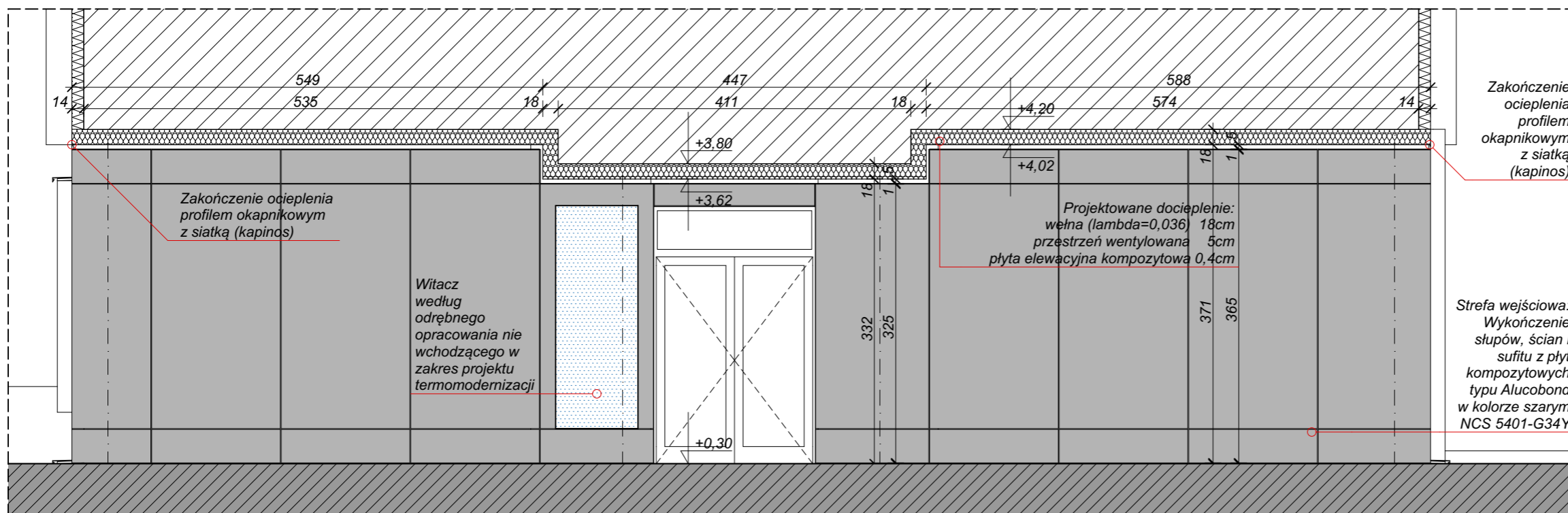
SKALA

NUMER RYSUNKU
214.11.34

STREFA WEJŚCIOWA "1"



STREFA WEJŚCIOWA "2"



LEGENDA KOLORYSTYKI ELEWACJI

	RAL 5005 (niebieski) NCS: S 3560-R80B	
	RAL 7047 (jasnoszary) NCS: 2000-N	BAUMIT 0897 - HBW 55 TSR 50 (jasnoszary)
	RAL 7037 (szary) NCS: 5401-G34Y	BAUMIT 0894 - HBW 25 TSR 26 (szary)

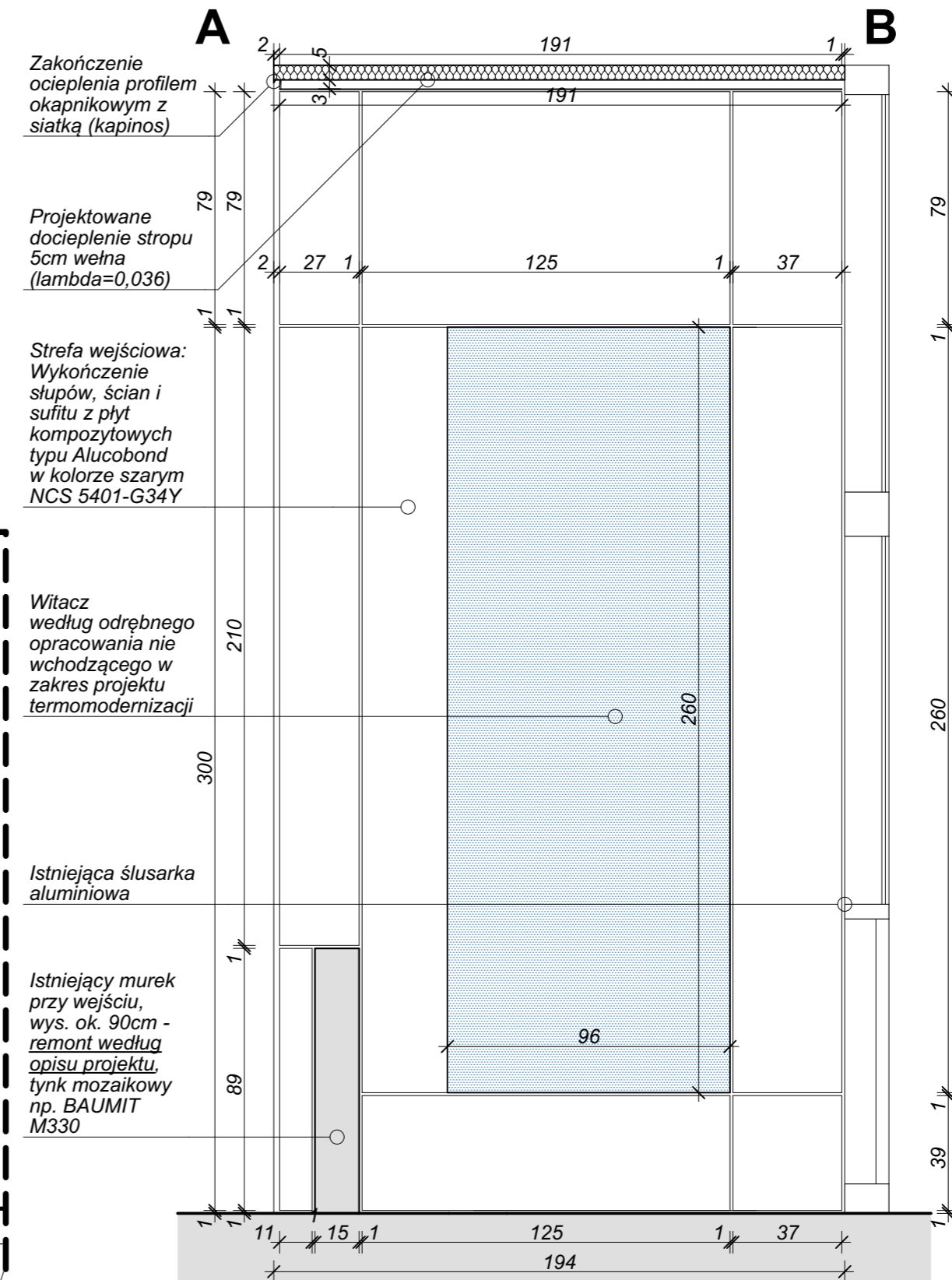
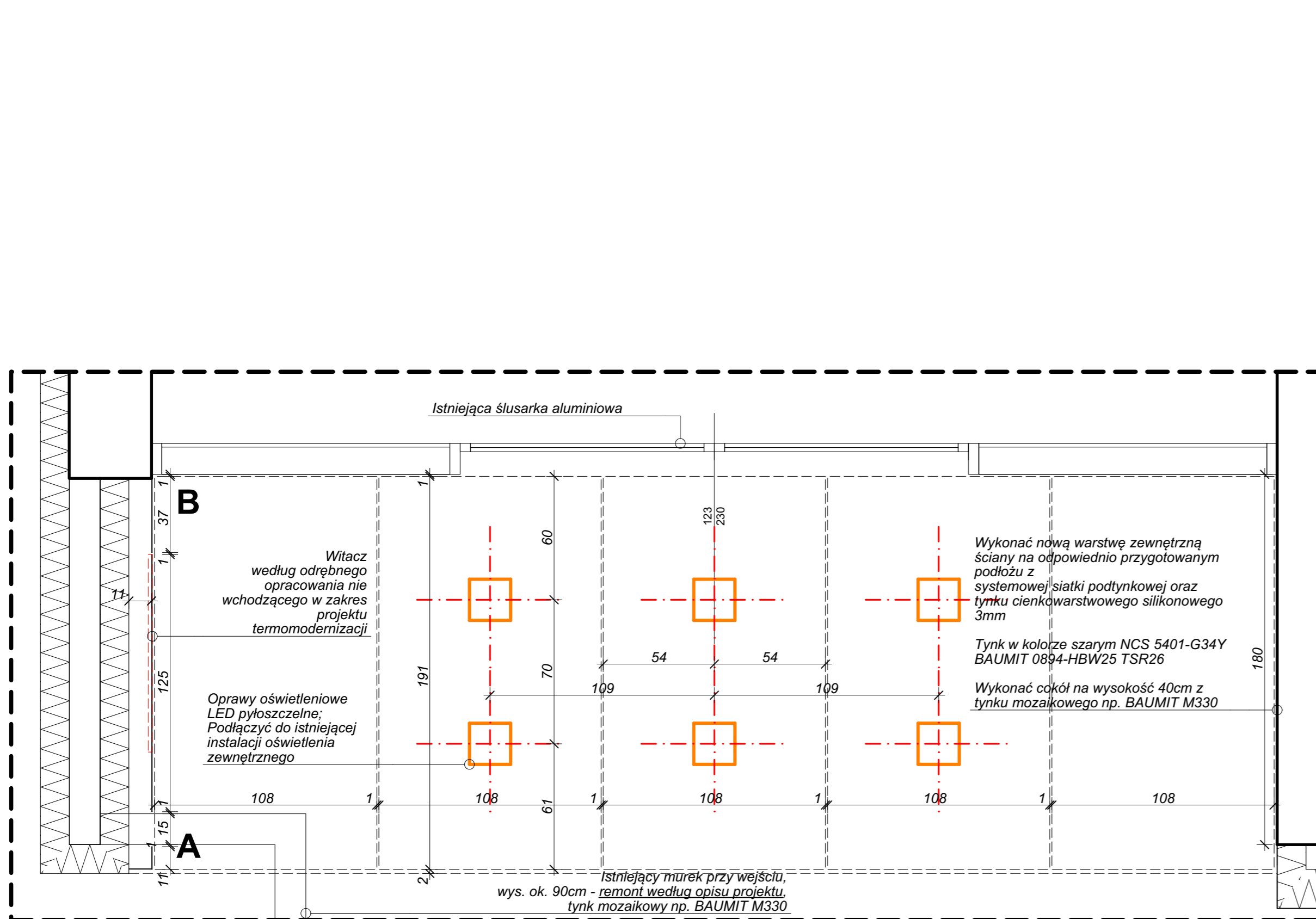
UWAGA: Sprawdzić wymiary przed przystąpieniem do prac na budowie.

DRESLER STUDIO

Architektura i urbanistyka

SP Z O.O. SP. KOMANDYTOWA
31 - 463 KRAKÓW UL. STOKROTEK 6
FAX. 12 210 06 33 TEL. 600 511 422

STREFA WEJŚCIOWA "1"



NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE ENEA ELEKTROWNIA POŁANIEC W ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBREB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
ENEA ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26, 28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
STREFA WEJŚCIOWA "1" - RZUT I ELEWACJA

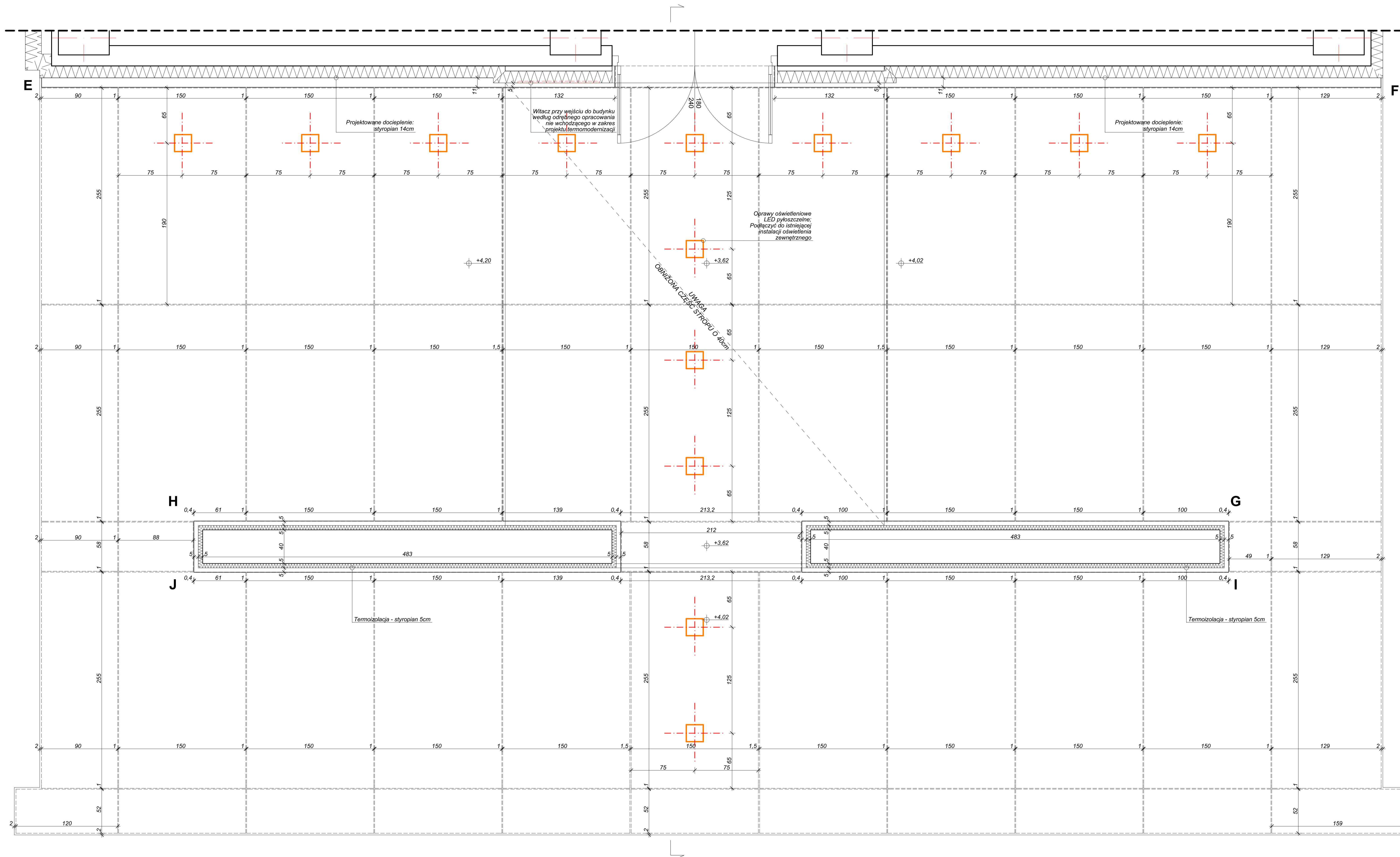
AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA NR EWID. 012/2016

SKALA
1:20

NUMER RYSUNKU
214.11.35



UWAGA: Sprawdzić wymiary przed przystąpieniem do prac na budowie.

DRESLER STUDIO
 Architektura i urbanistyka
 SP Z O.O. SP. KOMANDYTOWA
 31 - 463 KRAKÓW UL. STOKROTEK 6
 FAX. 12 210 06 33 TEL. 600 511 422

NAZWA INWESTYCJI:
 REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ
 STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE
 ENEA ELEKTROWNIA POŁANIEC W
 ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
 BUDYNEK F12
 ZAWADZA 26 28-230 POŁANIEC
 DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
 ENEA ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
 AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
 28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
 PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
 ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
 STREFA WEJŚCIOWA "2" - RZUT

AUTOR DATA: 10.2018
 ARCH. GRZEGORZ DRESLER
 NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
 ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
 ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
 NR EWID. 012/2016

SKALA
 1:20

NUMER
 RYSUNKU 214.11.36

UWAGA: Sprawdzić wymiary przed przystąpieniem do prac na budowie.

DRESLER STUDIO

Architektura i urbanistyka

SP Z O.O. SP. KOMANDYTOWA
31 - 463 KRAKÓW UL. STOKROTEK 6
FAX. 12 210 06 33 TEL. 600 511 422

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE ENEA ELEKTROWNIA POŁANIEC W ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
ENEA ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
STREFA WEJŚCIOWA "2" - ELEWACJA G-H

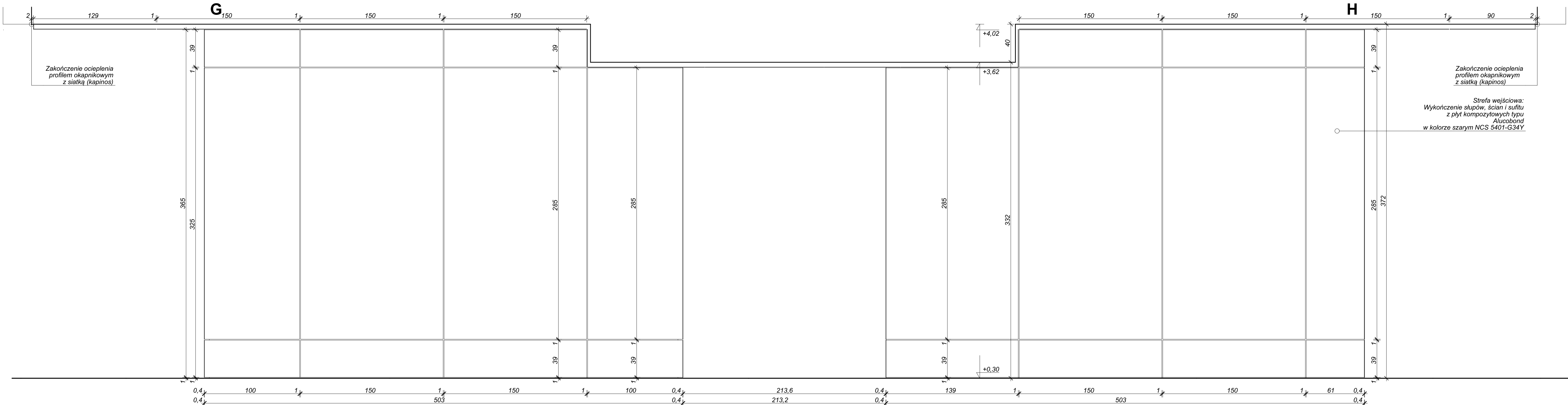
AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

SKALA
1:20

NUMER RYSUNKU
214.11.37



UWAGA: Sprawdzić wymiary przed przystąpieniem do prac na budowie.

DRESLER STUDIO

Architektura i urbanistyka

SP Z O.O. SP. KOMANDYTOWA
31 - 463 KRAKÓW UL. STOKROTEK 6
FAX. 12 210 06 33 TEL. 600 511 422

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE ENEA ELEKTROWNIA POŁANIEC W ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
ENEA ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
STREFA WEJŚCIOWA "2" - ELEWACJA E-F

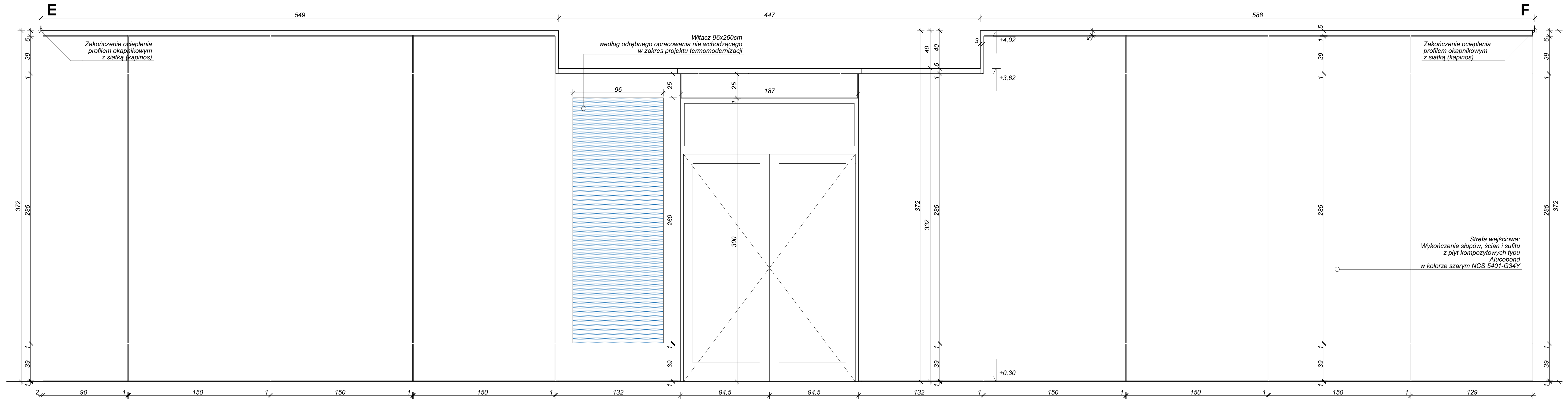
AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

SKALA
1:20

NUMER RYSUNKU
214.11.38



UWAGA: Sprawdzić wymiary przed przystąpieniem do prac na budowie.

DRESLER STUDIO

Architektura i urbanistyka

SP Z O.O. SP. KOMANDYTOWA
31 - 463 KRAKÓW UL. STOKROTEK 6
FAX. 12 210 06 33 TEL. 600 511 422

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ
STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC W
ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
STREFA WEJŚCIOWA "2" - ELEWACJA J-I

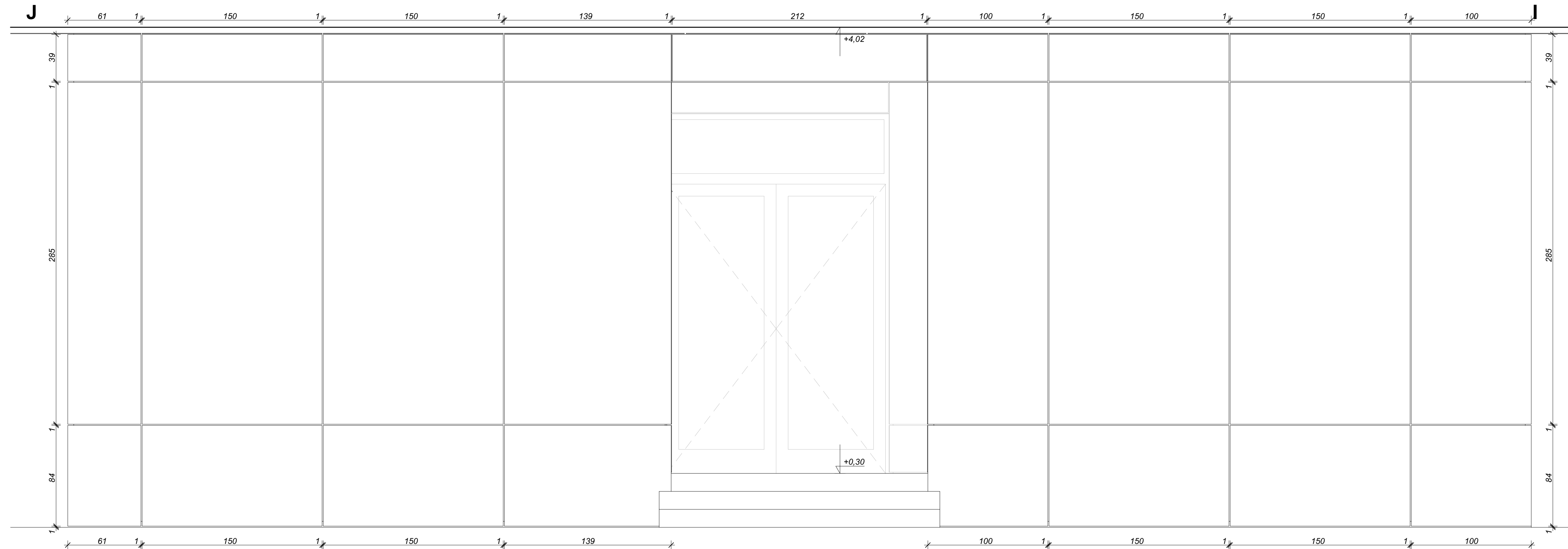
AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

SKALA
1:20

NUMER
RYSUNKU
214.11.39



UWAGA: Sprawdzić wymiary przed przystąpieniem do prac na budowie.

DRESLER STUDIO

Architektura i urbanistyka

SP Z O.O. SP. KOMANDYTOWA
31 - 463 KRAKÓW UL. STOKROTEK 6
FAX. 12 210 06 33 TEL. 600 511 422

NAZWA INWESTYCJI:
REMONT I OCIEPLENIE ŚCIAN ORAZ
STROPODACHU BUDYNKU F12 NA TERENIE
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC W
ZAWADZIE 26

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
BUDYNEK F12
ZAWADA 26, 28-230 POŁANIEC
DZIAŁKA NR 197, OBRĘB 0014 ZAWADA

ZAMAWIAJĄCY
Enea ELEKTROWNIA POŁANIEC SPÓŁKA
AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W ZAWADZIE 26,
28-230 POŁANIEC

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ARCHITEKTURA

TREŚĆ RYSUNKU
STREFA WEJŚCIOWA "2" - PRZEKRÓJ

AUTOR DATA: 10.2018
ARCH. GRZEGORZ DRESLER
NR EWID. A-103/01

WSPÓŁPRACA DATA: 10.2018
ARCH. MARTA WÓJTOWICZ

SPRAWDZAJĄCY DATA: 10.2018
ARCH. AGNIESZKA LATAŁA
NR EWID. 012/2016

SKALA
1:20

NUMER
RYSUNKU
214.11.40

