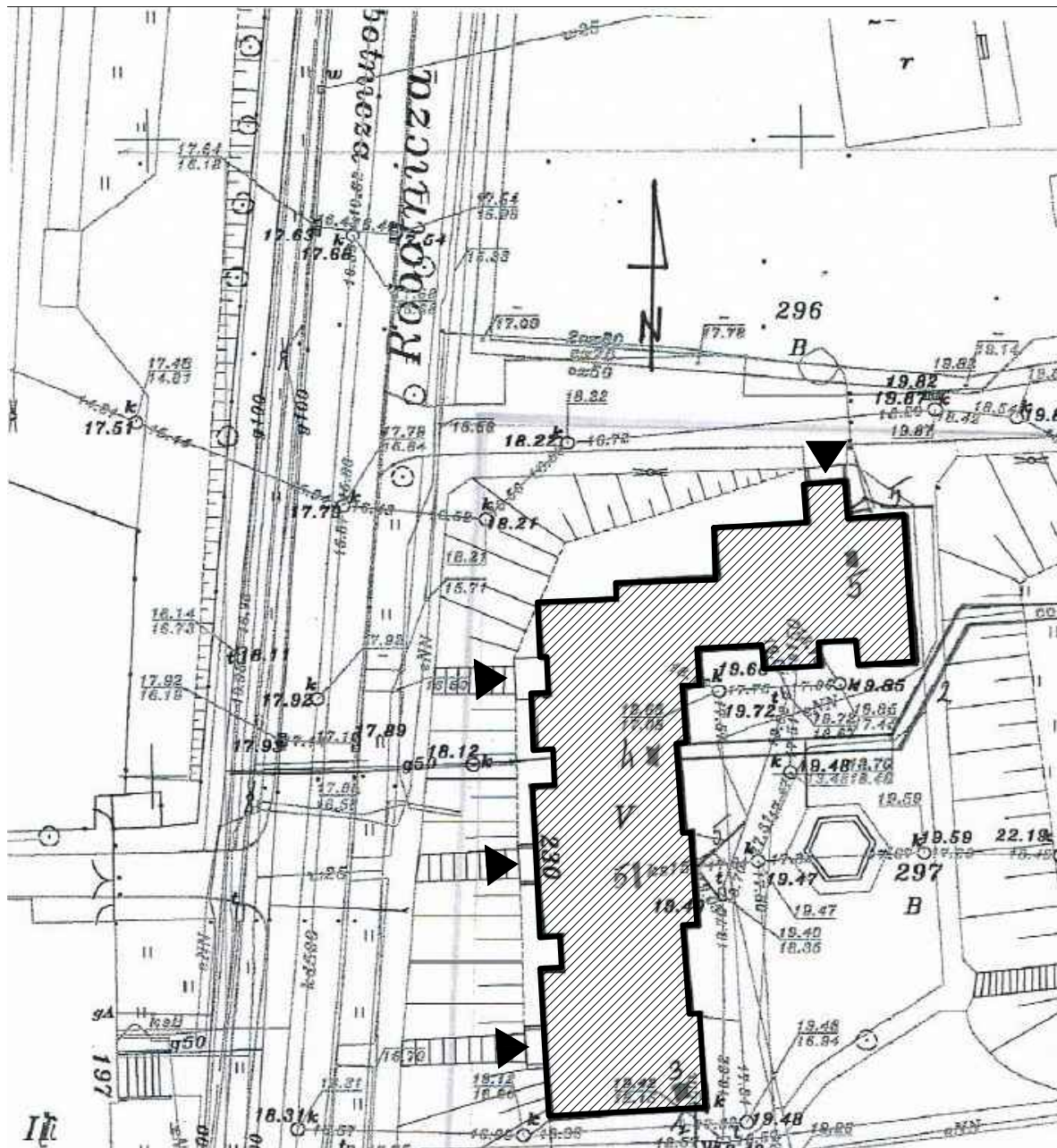


# SYTUACJA

skala 1:500



# Elbląg, ul. Robotnicza 230

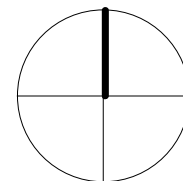


# ORIENTACJA

skala 1:5000

# LEGENDA

-  – budynek istniejący
-  – wejście do budynku



PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH  
BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Robotnicza 230  
Obręb 3, działka nr 230

**archi-CAD**  
Jacek Szczepny  
80-172 Gdańsk, ul. Morenowa 22/1

Investor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Robotnicza 246, 82-300 Elbląg

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY

Projektował: mgr inż. arch. Jacek Szczepny upr.4812/Gd/91

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczepna

Temat rysunku: SYTUACJA

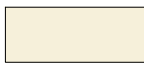
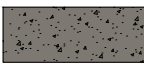


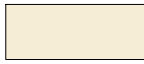





Data: 9.2014

Skala: 1:500, 1:5000

Nr rys.: A.1



## LEGENDA :

KOLORYSTYKA TYNKU wg. palety NCS		COKÓŁ - TYNK MOZAIKOWY Kolorystyka wg palety NCS		KOLORYSTYKA PŁYT WŁÓKNISTO CEMENTOWYCH wg palety palety NCS	
1	 NCS 0505-Y (R=246,G=240,B=218)	6	 NCS S 5502-Y (R=125,G=121,B=114)	1	 NCS S 1030-G70Y (R=189,G=191,B=133)
2	 NCS S 1030-G70Y (R=153,G=167,B=133)	<b>ELEMENTY METALOWE</b> balustrady Kolorystyka wg palety NCS		2	 NCS S 0505-Y10R (R=246,G=237,B=215)
3	 NCS S 2500-N (R=189,G=187,B=185)	7	 NCS S 6005-R50B (R=110,G=110,B=110)		
4	 NCS S 6500-N (R=103,G=101,B=101)	- rynny, rury spustowe, obróbki blacharskie:			
5	 NCS S 5005-R50B (R=132,G=128,B=133)	8	 blacha stalowa ocynkowana		

## Elewacja północna

UWAGI:  
1. ROZKŁAD KOLORYSTYKI NA RYS. A.6  
2. KAŻDA ZMIANA KOLORYSTYKI WYMAGA ZGODY AUTORA  
PROJEKTU

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH  
BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Robotnicza 230  
Obręb 3, działka nr 230



Investor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Robotnicza 246, 82-300 Elbląg

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY

Projektował: mgr inż. arch. Jacek Szczęsny upr.4812/Gd/91

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczęsna

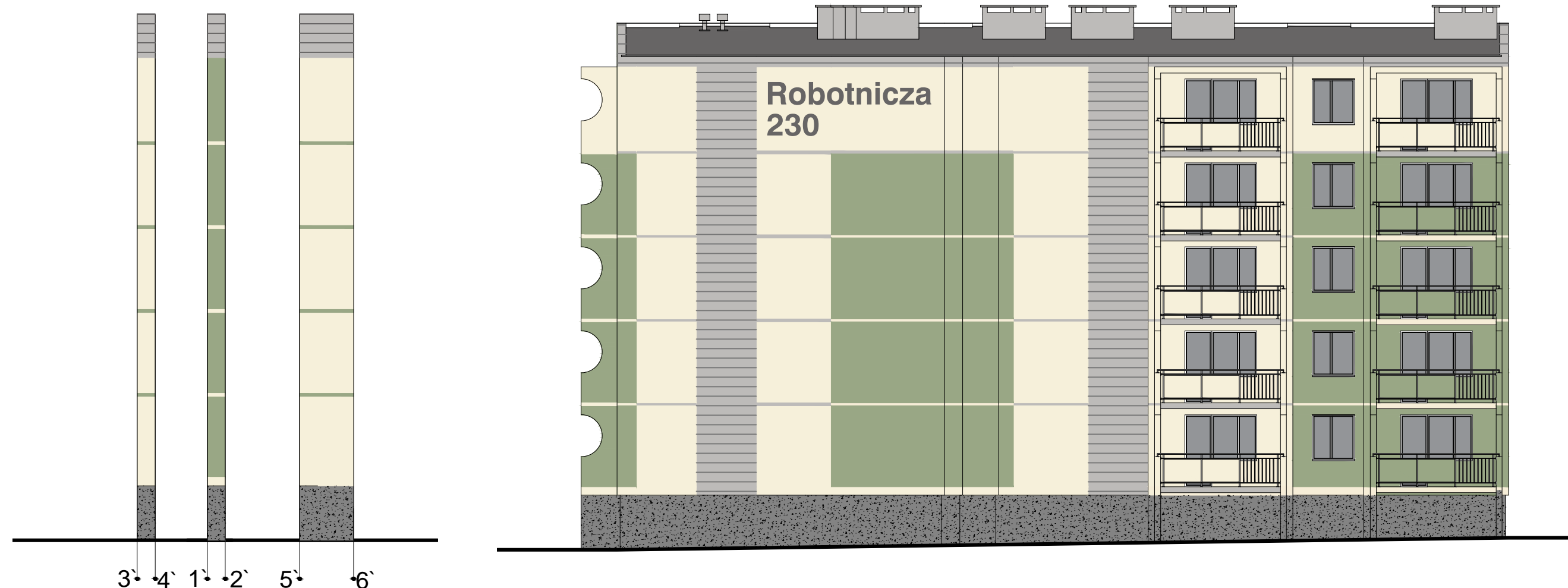
Temat rysunku: KOLORYSTYKA ELEWACJI PN.

Data: 9.2014

Skala: 1:150

Nr rys.: A.2

rozwinięcia elewacji



LEGENDA :

**KOLORYSTYKA TYNKU wg. palety NCS**

1		NCS 0505-Y (R=246,G=240,B=218)
2		NCS S 1030-G70Y (R=153,G=167,B=133)
3		NCS S 2500-N (R=189,G=187,B=185)
4		NCS S 6500-N (R=103,G=101,B=101)
5		NCS S 5005-R50B (R=132,G=128,B=133)

**COKÓŁ - TYNK MOZAIKOWY**  
Kolorystyka wg palety NCS

6		NCS S 5502-Y (R=125,G=121,B=114)
---	--	-------------------------------------

**ELEMENTY METALOWE**  
balustrady  
Kolorystyka wg palety NCS

7		NCS S 6005-R50B (R=110,G=110,B=110)
---	--	--

- rynny, rury spustowe,  
obróbki blacharskie:

8		blacha stalowa ocynkowana
---	--	------------------------------

**KOLORYSTYKA PŁYT WŁÓKNIŚCIEMENTOWYCH**  
wg palety palety NCS

1		NCS S 1030-G70Y (R=189,G=191,B=133)
2		NCS S 0505-Y10R (R=246,G=237,B=215)

Elewacja południowa

UWAGI:  
1. ROZKŁAD KOLORYSTYKI NA RYS. A.7  
2. KAŻDA ZMIANA KOLORYSTYKI WYMAGA ZGODY AUTORA PROJEKTU

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH  
BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Robotnicza 230  
Obręb 3, działka nr 230

Investor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Robotnicza 246, 82-300 Elbląg

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY

Projektował: mgr inż. arch. Jacek Szczęsny upr.4812/Gd/91

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczęsna

Temat rysunku: KOLORYSTYKA ELEWACJI PD.






Data: 9.2014 Skala: 1:150 Nr rys.: A.3

archi-CAD  
Jacek Szczęsny  
80-172 Gdańsk, ul. Morenowa 22/1




## LEGENDA :


### KOLORYSTYKA TYNKU wg. palety NCS

- |   |   |  |
|---|---|--|
| 1 |  | NCS 0505-Y<br>(R=246,G=240,B=218)      |
| 2 |  | NCS S 1030-G70Y<br>(R=153,G=167,B=133) |
| 3 |  | NCS S 2500-N<br>(R=189,G=187,B=185)    |
| 4 |  | NCS S 6500-N<br>(R=103,G=101,B=101)    |
| 5 |  | NCS S 5005-R50B<br>(R=132,G=128,B=133) |

### COKÓŁ - TYNK MOZAIKOWY Kolorystyka wg palety NCS

- |   |   |                                     |
|---|---|-------------------------------------|
| 6 |  | NCS S 5502-Y<br>(R=125,G=121,B=114) |
|---|---|-------------------------------------|


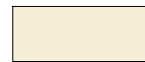
### ELEMENTY METALOWE balustrady Kolorystyka wg palety NCS

- |   |   |  |
|---|---|--|
| 7 |  | NCS S 6005-R50B<br>(R=110,G=110,B=110) |
|---|---|--|

- rynny, rury spustowe,  
obróbki blacharskie:

- |   |   |                              |
|---|---|------------------------------|
| 8 |  | blacha stalowa<br>ocynkowana |
|---|---|------------------------------|

### KOLORYSTYKA PŁYT WŁÓKNISTO CEMENTOWYCH wg palety palety NCS

- |   |   |  |
|---|---|--|
| 1 |  | NCS S 1030-G70Y<br>(R=189,G=191,B=133) |
| 2 |  | NCS S 0505-Y10R<br>(R=246,G=237,B=215) |

## Elewacja wschodnia

UWAGI:  
1. ROZKŁAD KOLORYSTYKI NA RYS. A.8  
2. KAŻDA ZMIANA KOLORYSTYKI WYMAGA ZGODY AUTORA  
PROJEKTU

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH  
BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Robotnicza 230  
Obręb 3, działka nr 230



Investor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Robotnicza 246, 82-300 Elbląg

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY

Projektował: mgr inż. arch. Jacek Szczęsny upr.4812/Gd/91

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczęsna

Temat rysunku: KOLORYSTYKA ELEWACJI WSCH.

Data: 9.2014

Skala: 1:150

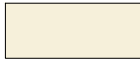




Nr rys.: A.4






**LEGENDA :**


**KOLORYSTYKA TYNKU**  
wg. palety NCS

- 1  NCS 0505-Y  
(R=246,G=240,B=218)
- 2  NCS S 1030-G70Y  
(R=153,G=167,B=133)
- 3  NCS S 2500-N  
(R=189,G=187,B=185)
- 4  NCS S 6500-N  
(R=103,G=101,B=101)
- 5  NCS S 5005-R50B  
(R=132,G=128,B=133)


**COKÓŁ - TYNK MOZAIKOWY**  
Kolorystyka wg palety NCS

- 6  NCS S 5502-Y  
(R=125,G=121,B=114)


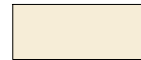
**ELEMENTY METALOWE**  
balustrady  
Kolorystyka wg palety NCS

- 7  NCS S 6005-R50B  
(R=110,G=110,B=110)

- rynny, rury spustowe,  
obróbki blacharskie:

- 8  blacha stalowa  
ocynkowana

**KOLORYSTYKA PŁYT**  
WŁÓKNISTO CEMENTOWYCH  
wg palety palety NCS

- 1  NCS S 1030-G70Y  
(R=189,G=191,B=133)
- 2  NCS S 0505-Y10R  
(R=246,G=237,B=215)

**Elewacja zachodnia**

UWAGI:  
1. ROZKŁAD KOLORYSTYKI NA RYS. A.9  
2. KAŻDA ZMIANA KOLORYSTYKI WYMAGA ZGODY AUTORA  
PROJEKTU

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH  
BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Robotnicza 230  
Obręb 3, działka nr 230



Investor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Robotnicza 246, 82-300 Elbląg

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY

Projektował: mgr inż. arch. Jacek Szczęsny upr.4812/Gd/91

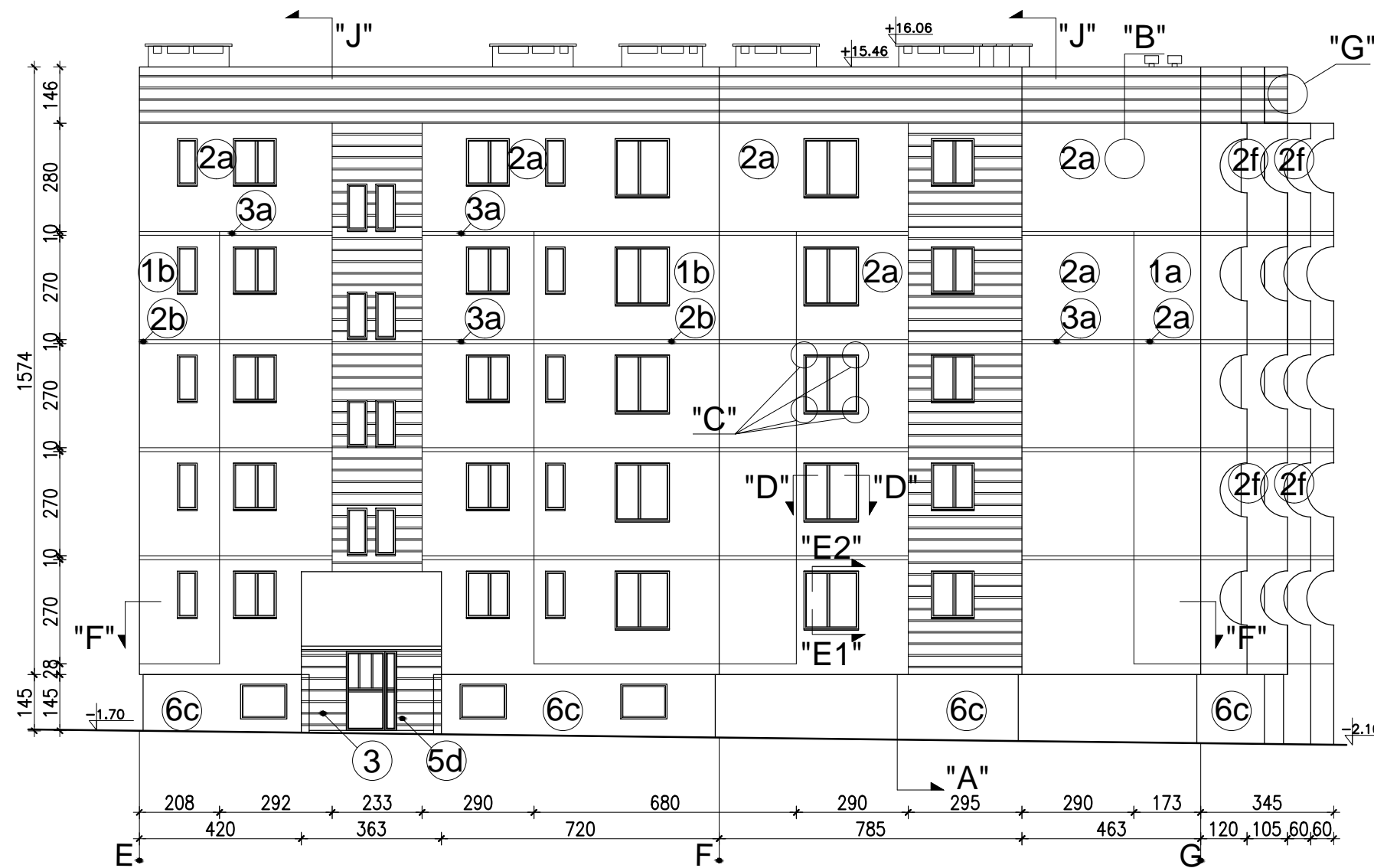
Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczęsna

Temat rysunku: KOLORYSTYKA ELEWACJI ZACH.

Data: 9.2014

Skala: 1:150

Nr rys.: A.5



WYJAŚNIENIA OZNACZEŃ NA RYSUNKU:

- 1a** — grubość styropianu (od a do f)  
— kolorystyka wg numeracji w legendzie na rys. A.4 (od 1 do 9)

OZNACZENIA GRUBOŚCI STYROPIANU:

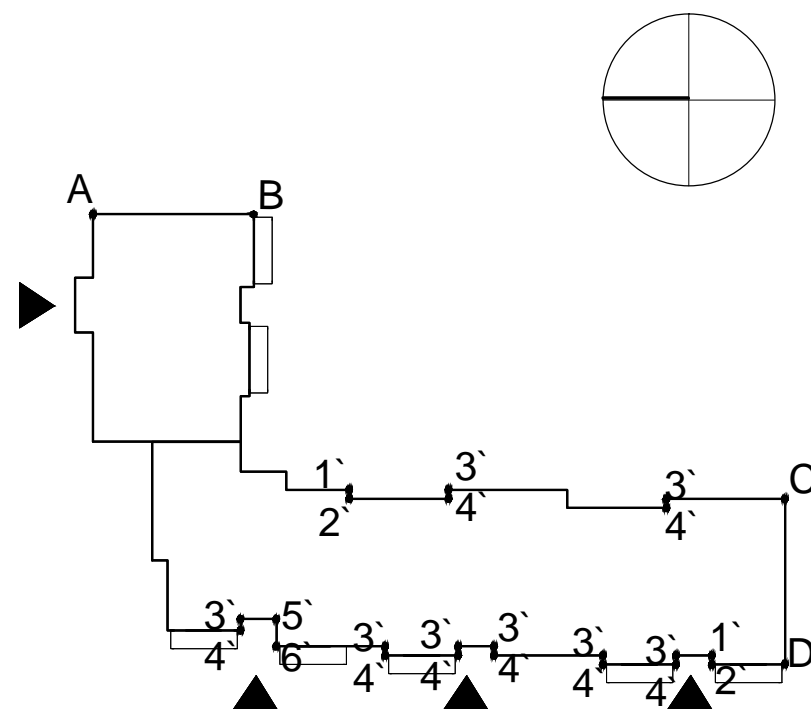
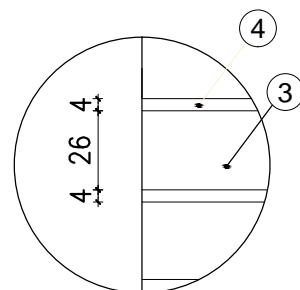
- a - ściany EPS80-036 gr.12cm
- b - ściany EPS80-036 gr.12cm
- c - cokół EPS100-031 gr.8cm
- d - wiatrołapy EPS100-036 gr.3cm
- e - loggie EPS100-031  
ściany budynku - gr.10cm
- f - loggie EPS100-031  
ściany osłonowe - gr.3cm  
płyty od spodu - gr.3cm

Elewacja północna

UWAGI:

1. DETALE WG RYSUNKÓW: A.8,A.9,A.10,A.11,A.12,A.13,A.14, A.15,A.16,A.17,A.18,A.19,A.20,A.21
2. KOLORYSTYKA WG NUMERACJI W LEGENDZIE NA RYS.A.3
3. MONTAŻ PŁYT WŁÓKNISTO-CEMENTOWYCH ZGODNIE Z ZALECENIAMI PRODUCENTA

Detal bonii "G"  
skala 1:25



Zestawienie powierzchni		
	Powierzchnie ociepleń	Powierzchnie cokołów
Elewacja północna	484,8m <sup>2</sup>	59,34m <sup>2</sup>
Elewacja południowa	408,71m <sup>2</sup>	43,2m <sup>2</sup>
Elewacja wschodnia	696,19m <sup>2</sup>	88,97m <sup>2</sup>
Elewacja zachodnia	644,59m <sup>2</sup>	88,45m <sup>2</sup>
<b>RAZEM</b>	<b>2234,29m<sup>2</sup></b>	<b>279,96m<sup>2</sup></b>

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Robotnicza 230  
Obręb 3, działka nr 230

**archi-CAD**  
Jacek Szczęsny  
80-172 Gdańsk, ul. Morenowa 22/1

Investor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Robotnicza 246, 82-300 Elbląg

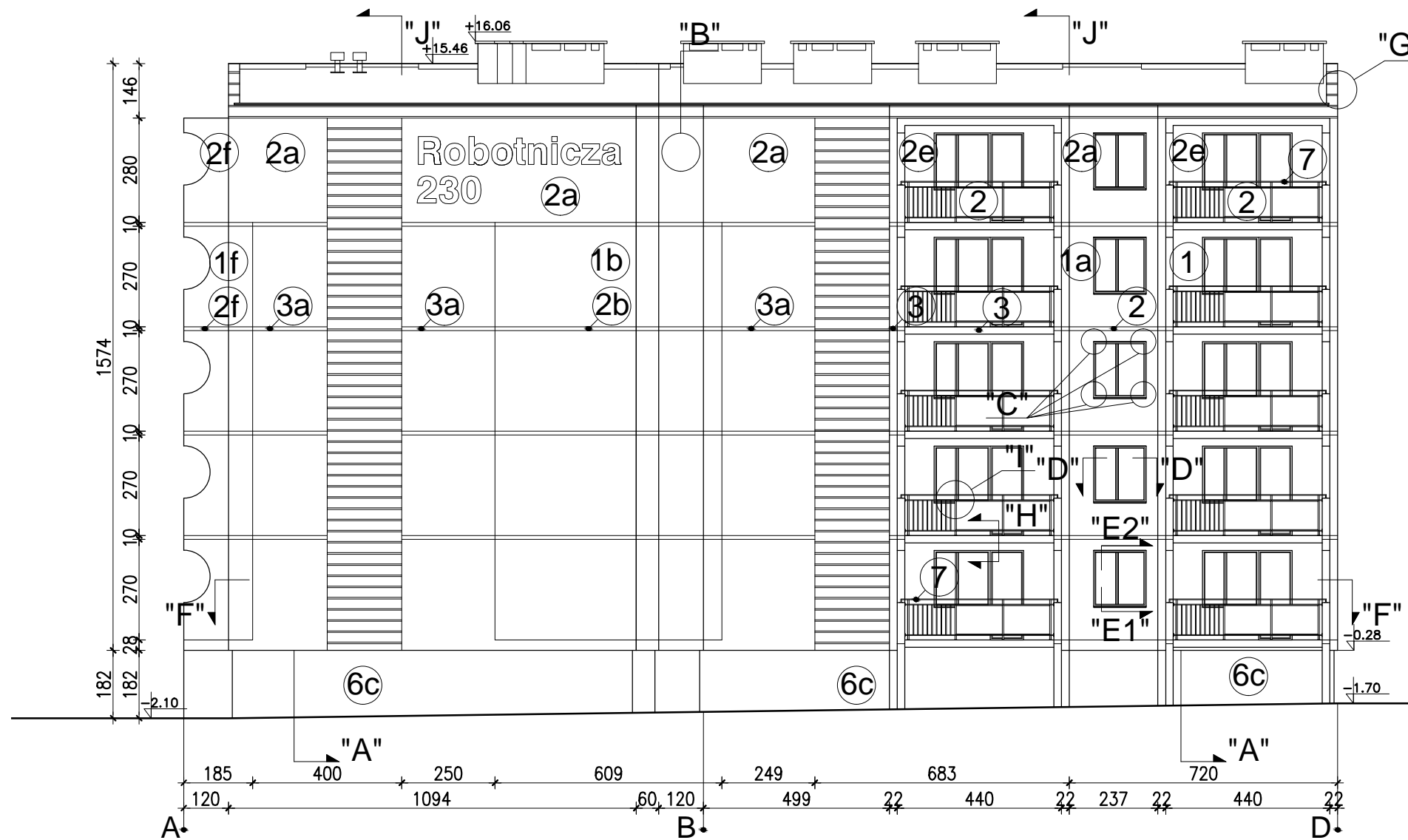
Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY

Projektował: mgr inż. arch. Jacek Szczęsny upr.4812/Gd/91

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczęsna

Temat rysunku: **PROJEKT ELEWACJI PN.**

Data: 9.2014 Skala: 1:150 Nr rys.: A.6



WYJAŚNIENIA OZNACZEŃ NA RYSUNKU:

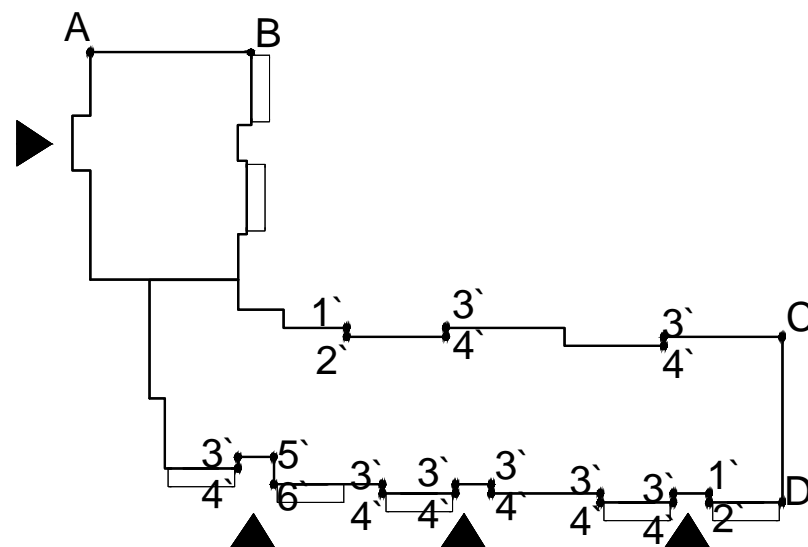
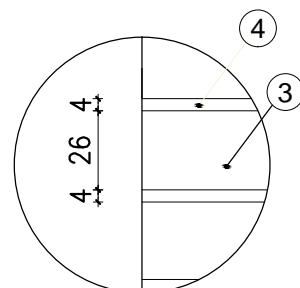
- 1a** — grubość styropianu (od a do f)  
— kolorystyka wg numeracji w legendzie na rys. A.4 (od 1 do 9)

OZNACZENIA GRUBOŚCI STYROPIANU:

- a - ściany EPS80-036 gr.12cm
- b - ściany EPS80-036 gr.12cm
- c - cokół EPS100-031 gr.8cm
- d - wiatrołapy EPS100-036 gr.3cm
- e - loggie EPS100-031 ściany budynku - gr.10cm
- f - loggie EPS100-031 ściany osłonowe - gr.3cm płyty od spodu - gr.3cm

Elewacja południowa

Detal bonii "G"  
skala 1:25



Zestawienie powierzchni		
	Powierzchnie ociepleń	Powierzchnie cokołów
Elewacja północna	484,8m <sup>2</sup>	59,34m <sup>2</sup>
Elewacja południowa	408,71m <sup>2</sup>	43,2m <sup>2</sup>
Elewacja wschodnia	696,19m <sup>2</sup>	88,97m <sup>2</sup>
Elewacja zachodnia	644,59m <sup>2</sup>	88,45m <sup>2</sup>
<b>RAZEM</b>	<b>2234,29m<sup>2</sup></b>	<b>279,96m<sup>2</sup></b>

UWAGI:

1. DETALE WG RYSUNKÓW: A.8,A.9,A.10,A.11,A.12,A.13,A.14, A.15,A.16,A.17,A.18,A.19,A.20,A.21
2. KOLORYSTYKA WG NUMERACJI W LEGENDZIE NA RYS.A.3
3. MONTAŻ PŁYT WŁÓKNISTO-CEMENTOWYCH ZGODNIE Z ZALECENIAMI PRODUCENTA

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Robotnicza 230  
Obręb 3, działka nr 230



Investor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Robotnicza 246, 82-300 Elbląg

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY

Projektował: mgr inż. arch. Jacek Szczęsny upr.4812/Gd/91

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczęsna

Temat rysunku: PROJEKT ELEWACJI PD.

Data: 9.2014

Skala: 1:150

Nr rys.: A.7



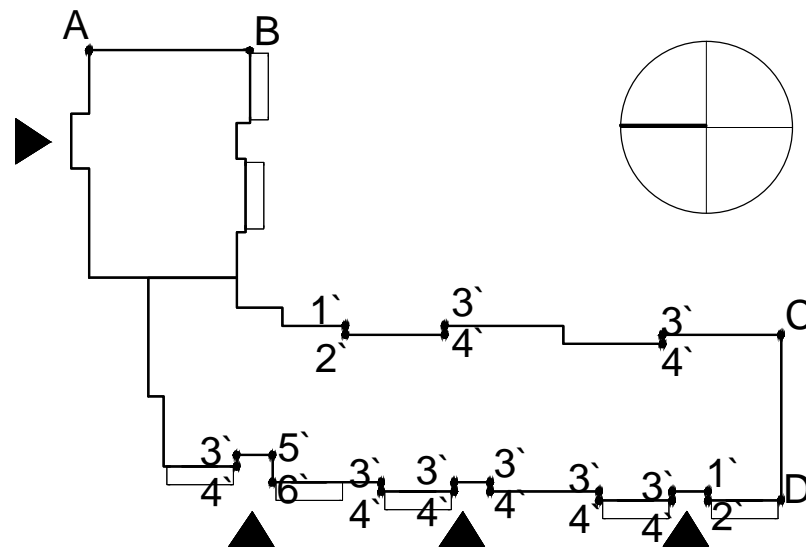
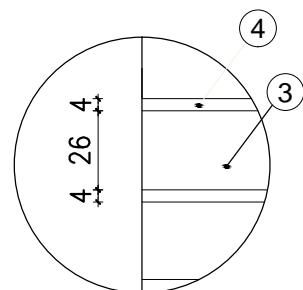
WYJAŚNIENIA OZNACZEŃ NA RYSUNKU: OZNACZENIA GRUBOŚCI STYROPIANU:

**1a** — grubość styropianu (od a do f)  
— kolorystyka wg numeracji w legendzie na rys. A.4 (od 1 do 9)

a - ściany EPS80-036 gr.12cm  
b - ściany EPS80-036 gr.12cm  
c - cokół EPS100-031 gr.8cm  
d - wiatrolapy EPS100-036 gr.3cm

e - loggie EPS100-031 ściany budynku - gr.10cm  
f - loggie EPS100-031 ściany osłonowe - gr.3cm płyty od spodu - gr.3cm

Detal bonii "G"  
skala 1:25



## Elewacja wschodnia

UWAGI:

1. DETALE WG RYSUNKÓW: A.8,A.9,A.10,A.11,A.12,A.13,A.14, A.15,A.16,A.17,A.18,A.19,A.20,A.21
2. KOLORYSTYKA WG NUMERACJI W LEGENDZIE NA RYS.A.3
3. MONTAŻ PŁYT WŁÓKNISTO-CEMENTOWYCH ZGODNIE Z ZALECENIAMI PRODUCENTA

Zestawienie powierzchni		
	Powierzchnie ociepleń	Powierzchnie cokołów
Elewacja północna	484,8m <sup>2</sup>	59,34m <sup>2</sup>
Elewacja południowa	408,71m <sup>2</sup>	43,2m <sup>2</sup>
Elewacja wschodnia	696,19m <sup>2</sup>	88,97m <sup>2</sup>
Elewacja zachodnia	644,59m <sup>2</sup>	88,45m <sup>2</sup>
<b>RAZEM</b>	<b>2234,29m<sup>2</sup></b>	<b>279,96m<sup>2</sup></b>

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Robotnicza 230  
Obręb 3, działka nr 230



Investor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Robotnicza 246, 82-300 Elbląg

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY

Projektował: mgr inż. arch. Jacek Szczepny upr.4812/Gd/91

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczepna

Temat rysunku: PROJEKT ELEWACJI WSCH.

Data: 9.2014

Skala: 1:150

Nr rys.: A.8

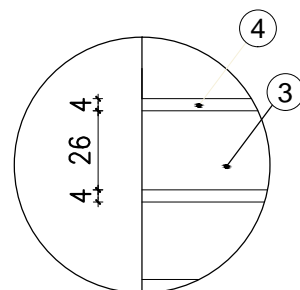




WYJAŚNIENIA OZNACZEŃ NA RYSUNKU:

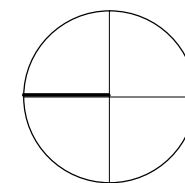
- 1a** — grubość styropianu (od a do f)  
— kolorystyka wg numeracji w legendzie na rys. A.4 (od 1 do 9)

Detal bonii "G"  
skala 1:25



OZNACZENIA GRUBOŚCI STYROPIANU:

- a - ściany EPS80-036 gr.12cm  
b - ściany EPS80-036 gr.12cm  
c - cokół EPS100-031 gr.8cm  
d - wiatrolapy EPS100-036 gr.3cm  
e - loggie EPS100-031 ściany budynku - gr.10cm  
f - loggie EPS100-031 ściany osłonowe - gr.3cm płyty od spodu - gr.3cm



Zestawienie powierzchni		
	Powierzchnie ociepleń	Powierzchnie cokołów
Elewacja północna	484,8m <sup>2</sup>	59,34m <sup>2</sup>
Elewacja południowa	408,71m <sup>2</sup>	43,2m <sup>2</sup>
Elewacja wschodnia	696,19m <sup>2</sup>	88,97m <sup>2</sup>
Elewacja zachodnia	644,59m <sup>2</sup>	88,45m <sup>2</sup>
<b>RAZEM</b>	<b>2234,29m<sup>2</sup></b>	<b>279,96m<sup>2</sup></b>

Elewacja zachodnia

UWAGI:

1. DETALE WG RYSUNKÓW: A.8,A.9,A.10,A.11,A.12,A.13,A.14, A.15,A.16,A.17,A.18,A.19,A.20,A.21
2. KOLORYSTYKA WG NUMERACJI W LEGENDZIE NA RYS.A.3
3. MONTAŻ PŁYT WŁÓKNIŚTO-CEMENTOWYCH ZGODNIE Z ZALECENIAMI PRODUCENTA

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Robotnicza 230  
Obręb 3, działka nr 230



Investor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Robotnicza 246, 82-300 Elbląg

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY

Projektował: mgr inż. arch. Jacek Szczęsny upr.4812/Gd/91

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczęsna

Temat rysunku: PROJEKT ELEWACJI ZACH.

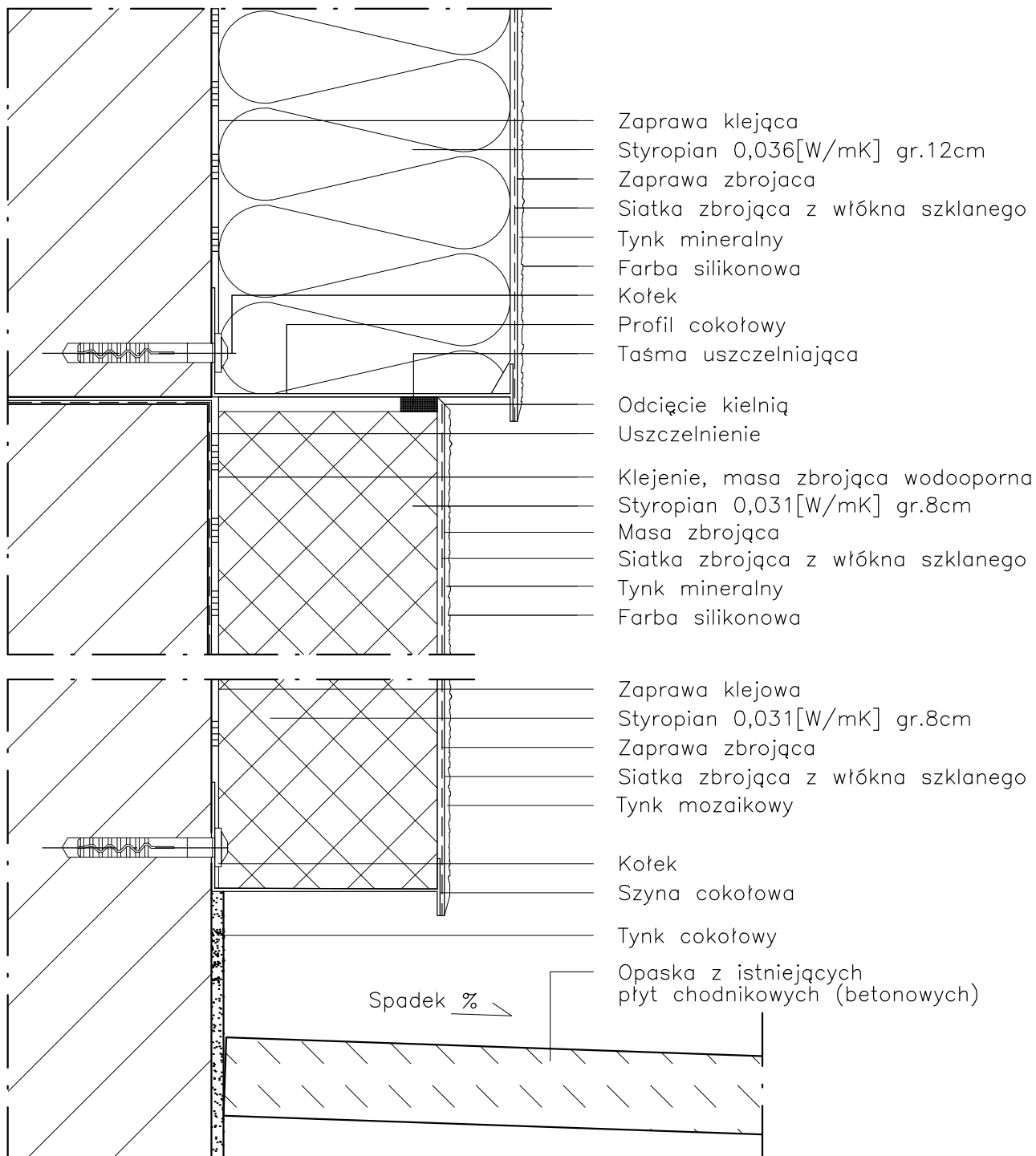
Data: 9.2014

Skala: 1:150

Nr rys.: A.9

# DETAL "A" skala 1:2,5

## WYKONANIE STREFY COKŁOWEJ



### UWAGI:

1. STOSOWAĆ ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE PRODUCENTÓW, NIEZBĘDNE DO PRAWIDŁOWEGO WYKONANIA ELEMENTU.
2. PARAMETRY ZASTOSOWANYCH MATERIAŁÓW OKREŚLONO W OPISIE TECHNICZNYM.

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH  
BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

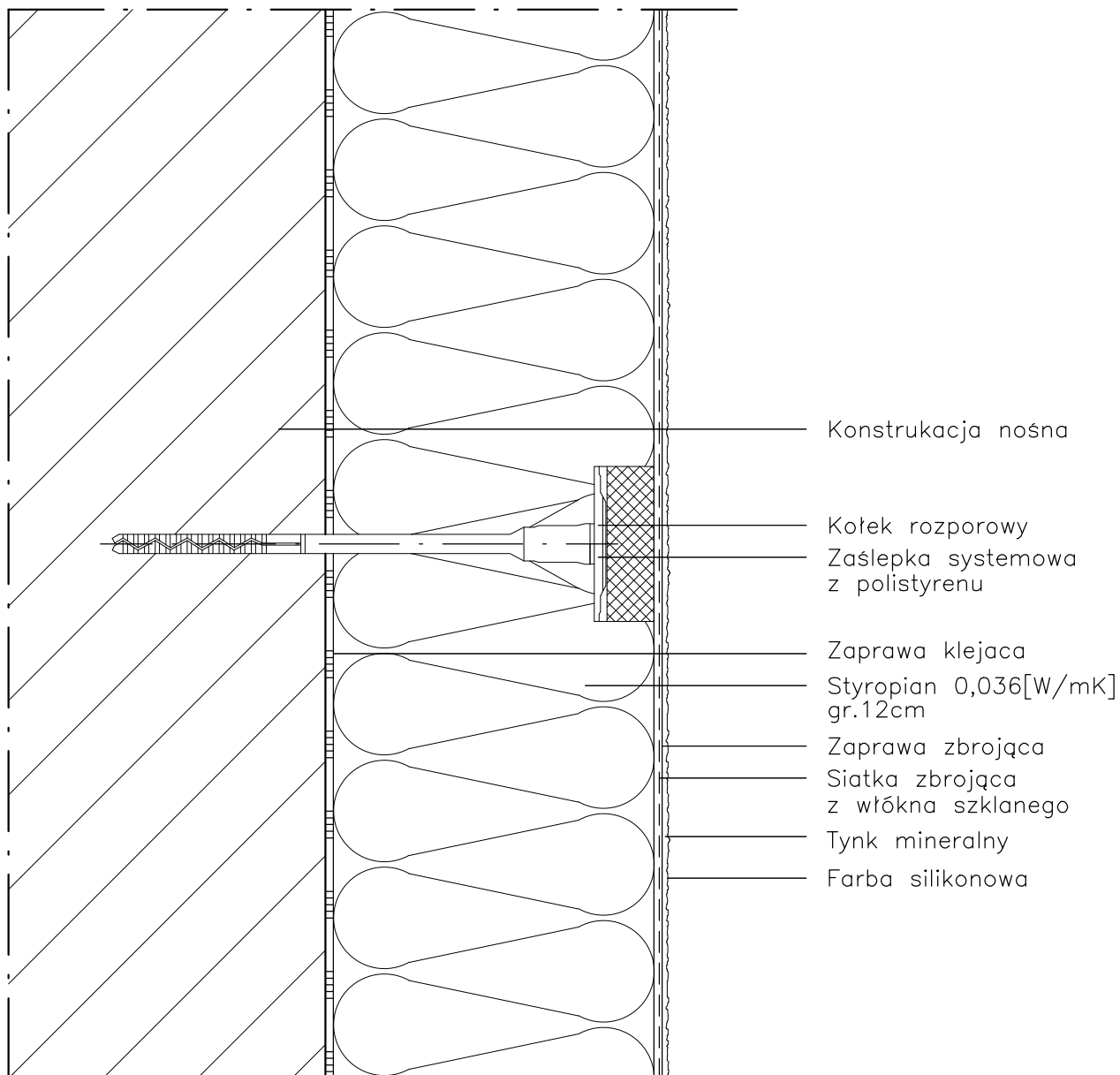
Elbląg, ul. Robotnicza 230  
Obręb 3, działka nr 230



Inwestor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Robotnicza 246, Elbląg 82-300	
Branża: <b>ARCHITEKTURA</b> Faza: <b>PROJEKT BUDOWLANY</b>	
Projektował:	mgr inż. arch. Jacek Szczęsny upr.4812/Gd/91
Opracowała:	mgr inż. arch. Małgorzata Szczęsna
Temat rysunku: <b>DETAL "A" - WYKONANIE STREFY COKŁOWEJ</b>	
Data: <b>9.2014</b>	Nr rys.: <b>A.10</b>
Skala: <b>1:2,5</b>	

# DETAL "B" skala 1:2,5

## SCHEMAT WYKONANIA SYSTEMU



- UWAGI:
1. STOSOWAĆ ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE PRODUCENTÓW, NIEZBĘDNE DO PRAWIDŁOWEGO WYKONANIA ELEMENTU.
  2. PARAMETRY ZASTOSOWANYCH MATERIAŁÓW OKREŚLONO W OPISIE TECHNICZNYM.

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH  
BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Robotnicza 230  
Obręb 3, działka nr 230



Inwestor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Robotnicza 246, Elbląg 82-300

Branża: **ARCHITEKTURA** Faza: **PROJEKT BUDOWLANY**

Projektował: mgr inż. arch. Jacek Szczęsny upr.4812/Gd/91

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczęsna

Temat rysunku: **DETAL "B" - SCHEMAT WYKONANIA SYSTEMU**

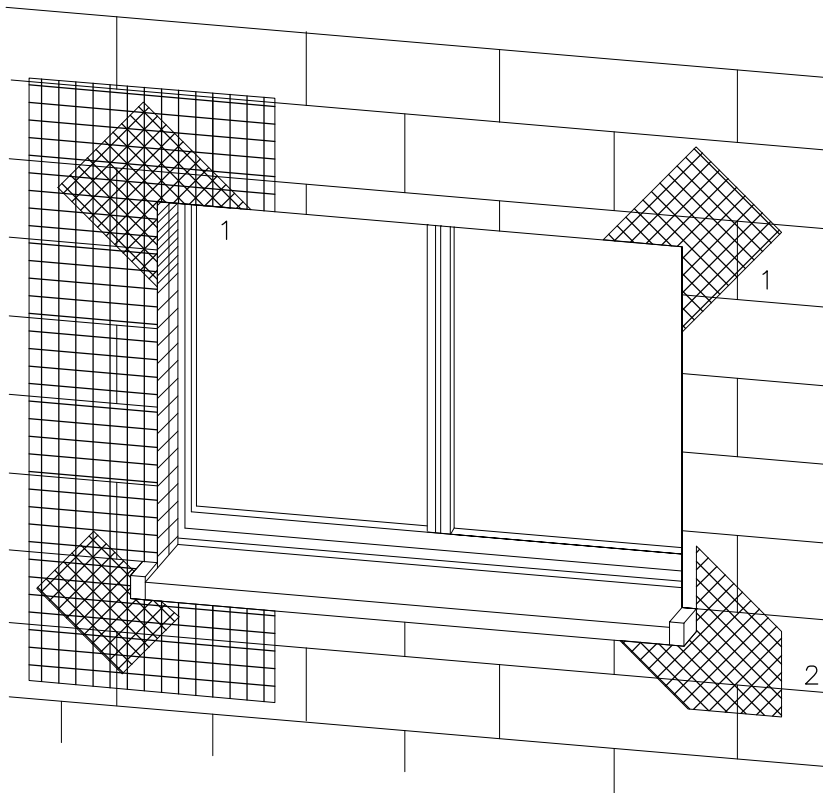
Data: **9.2014**

Skala: **1:2,5**

Nr rys.: **A.11**

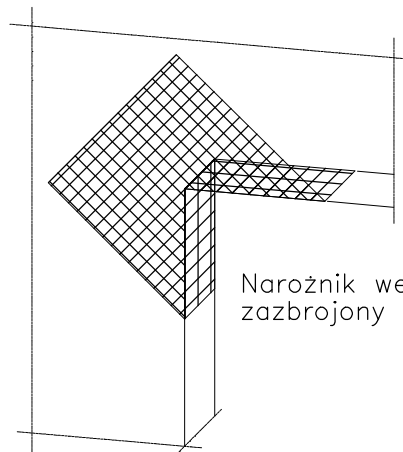
# DETAL "C" skala 1:2,5

## ZBROJENIE OTWORÓW BUDOWLANYCH



1 Zbrojenie z włókna szklanego

2 Zbrojenie diagonalne  
z włókna szklanego  
Paski siatki  
(min. 20x40cm)



Narożnik wewnętrzny musi być  
zazbrojony jak narożnik zewnętrzny

Uwaga:  
przy systemach grubowarstwowych  
zbrojenie diagonalne układać  
w górnej strefie

Płyty termoizolacyjne w narożach tworzą obramowanie.

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH  
BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Robotnicza 230  
Obręb 3, działka nr 230



Inwestor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Robotnicza 246, Elbląg 82-300

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY

Projektował: mgr inż. arch. Jacek Szczęsny upr.4812/Gd/91

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczęsna

Temat rysunku: DETAL "C" - ZBROJENIE OTWORÓW BUD.

Data: 9.2014

Skala: -

Nr rys.: A.12

UWAGI:

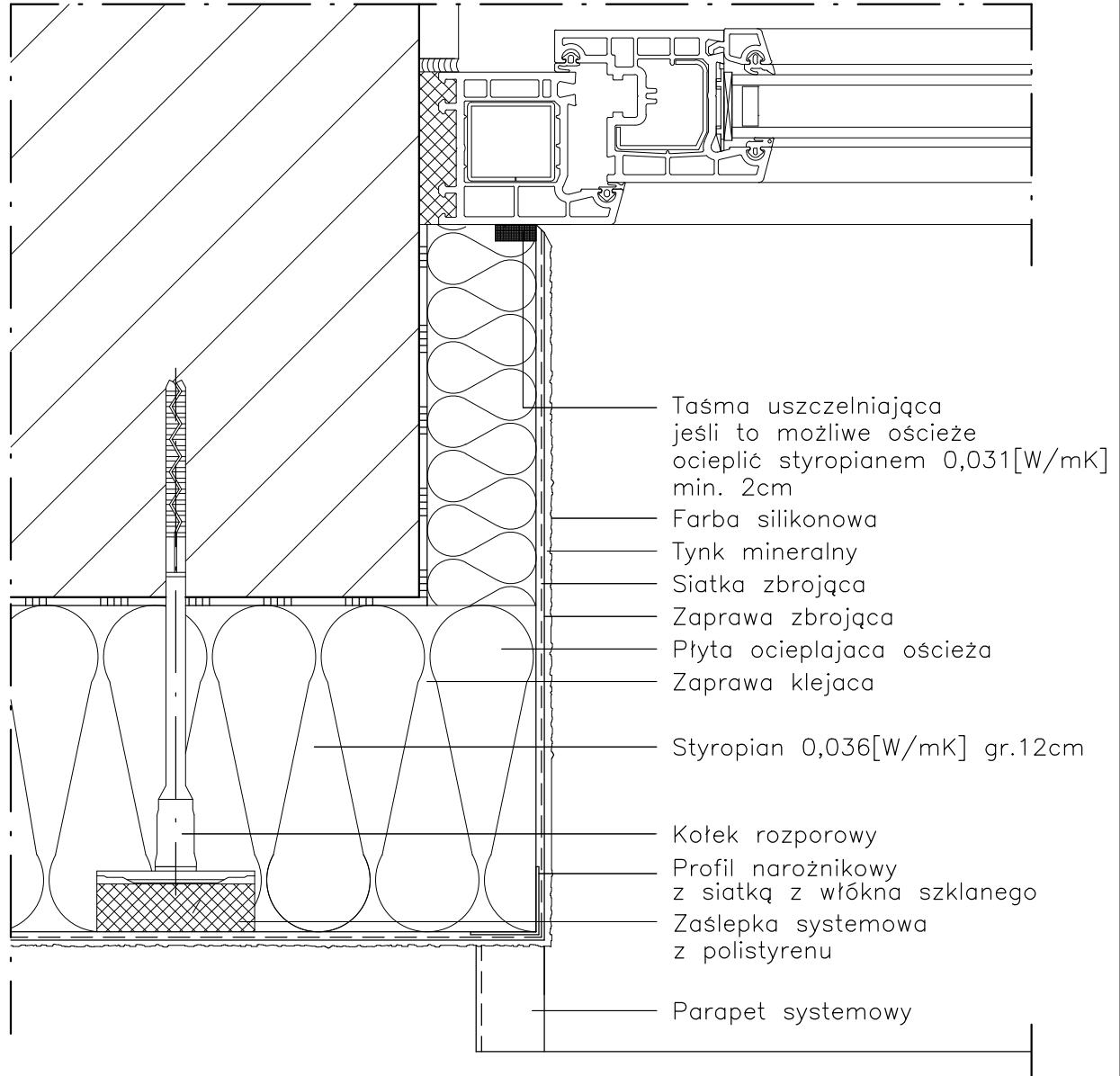
1. STOSOWAĆ ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE  
PRODUCENTÓW, NIEZBĘDNE DO PRAWIDŁOWEGO  
WYKONANIA ELEMENTU.

2. PARAMETRY ZASTOSOWANYCH MATERIAŁÓW  
OKREŚLONO W OPISIE TECHNICZNYM.



# DETAL "D" skala 1:2,5

## WYKONANIE OŚCIEŻA OCIEPLONEGO



### UWAGI:

1. STOSOWAĆ ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE PRODUCENTÓW, NIEZBĘDNE DO PRAWIDŁOWEGO WYKONANIA ELEMENTU.
2. PARAMETRY ZASTOSOWANYCH MATERIAŁÓW OKREŚLONO W OPISIE TECHNICZNYM.

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH  
BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Robotnicza 230  
Obręb 3, działka nr 230



Investor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Robotnicza 246, Elbląg 82-300

Branża: **ARCHITEKTURA** Faza: **PROJEKT BUDOWLANY**

Projektował: mgr inż. arch. Jacek Szczęsny upr.4812/Gd/91

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczęsna

Temat rysunku: **DETAL "D" - WYKONANIE OŚCIEŻA OCIEPLONEGO**

Data: **9.2014**

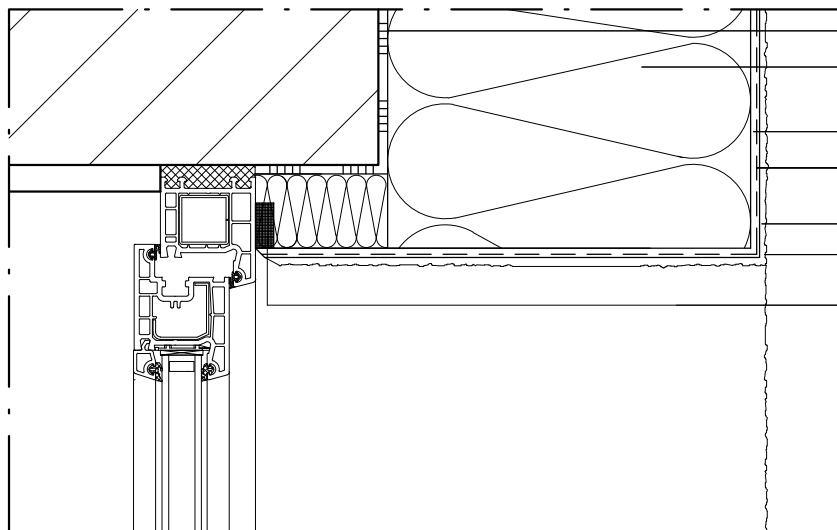
Skala: **1:2,5**

Nr rys.: **A.13**

# DETAL "E"

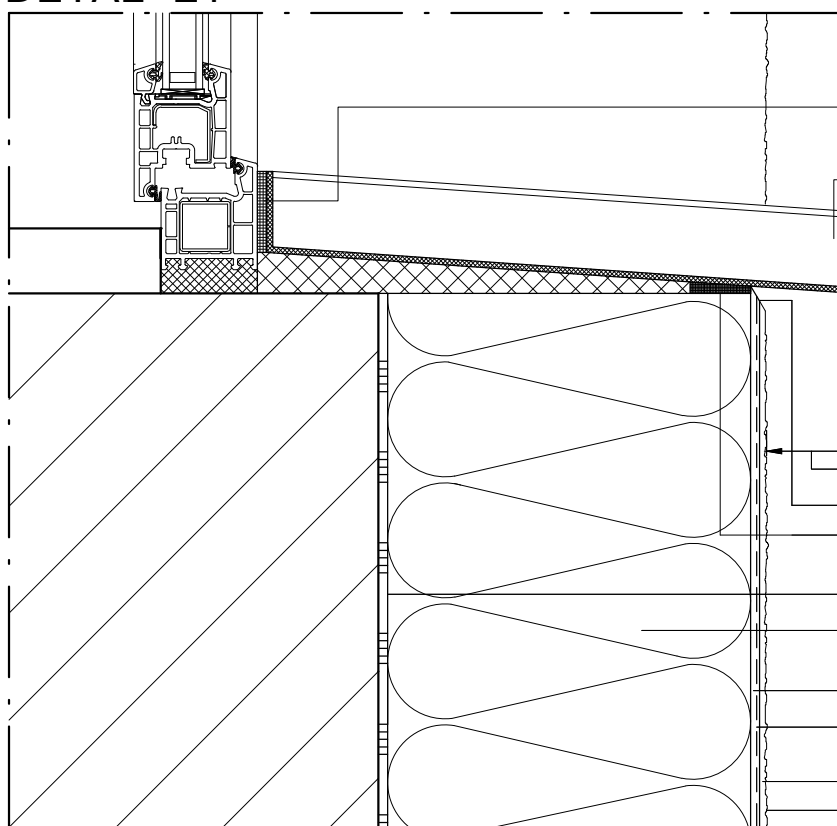
## WYKOŃCZENIE NADPROŻY I PARAPETÓW

### DETAL "E2"



- Zaprawa klejąca
- Styropian 0,036[W/mK]  
gr.12cm
- Zaprawa zbrojaca
- Siatka zbrojaca  
z włókna szklanego
- Tynk mineralny
- Farba silikonowa
- Taśma uszczelniająca  
jeśli to możliwe ościeżić  
ocieplić min. 2cm mat. izol.

### DETAL "E1"



- Taśma uszczelniająca  
z elastycznej pianki
- Parapet systemowy
- Wysunięcie > 30mm
- Odcięcie kielnią
- Taśma uszczelniająca  
z elastycznej pianki
- Zaprawa klejąca
- Styropian 0,036[W/mK]  
gr.12cm
- Zaprawa zbrojaca
- Siatka zbrojaca  
z włókna szklanego
- Tynk mineralny
- Farba silikonowa

#### UWAGI:

1. STOSOWAĆ ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE  
PRODUCENTÓW, NIEZBĘDNE DO PRAWDŁOWEGO  
WYKONANIA ELEMENTU.
2. PARAMETRY ZASTOSOWANYCH MATERIAŁÓW  
OKREŚLONO W OPISIE TECHNICZNYM.

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH  
BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Robotnicza 230  
Obręb 3, działka nr 230



Investor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Robotnicza 246, Elbląg 82-300

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY

Projektował: mgr inż. arch. Jacek Szczęsny upr.4812/Gd/91

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczęsna

Temat rysunku: DETAL "E" - WYK. NADPROŻY I PARAPETÓW

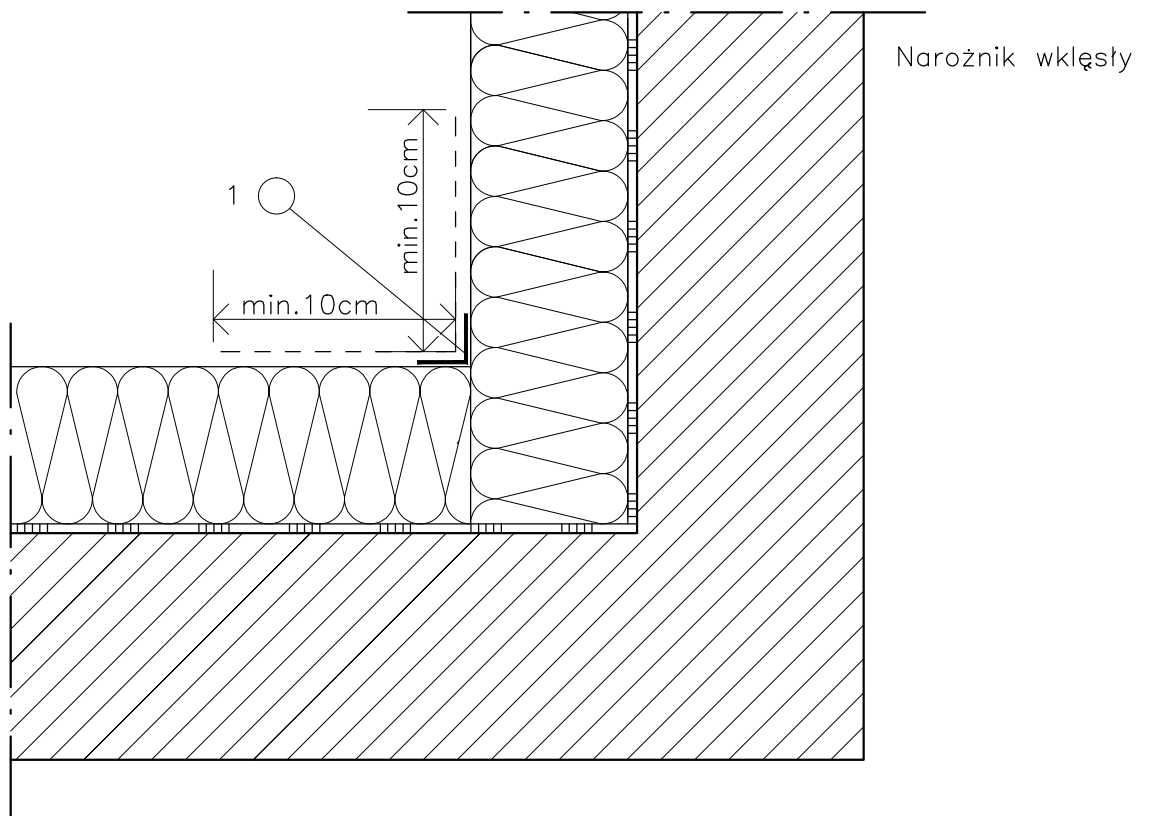
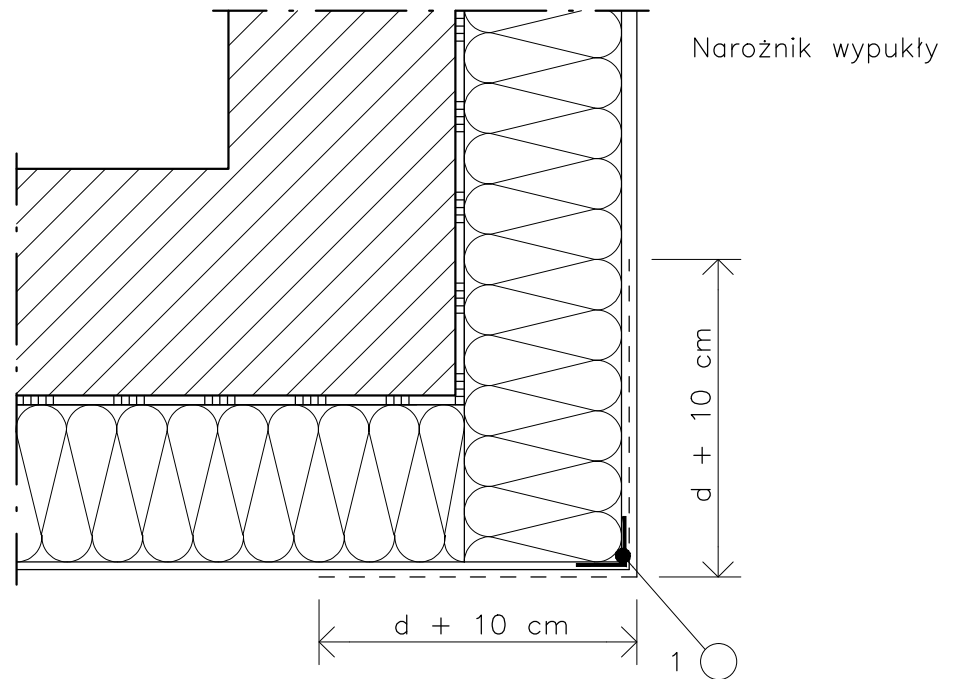
Data: 9.2014

Skala: 1:2,5

Nr rys.: A.14

# DETAL "F"

## WYKOŃCZENIE NAROŻNIKÓW ŚCIAN



### LEGENDA

- 1 profil narożny aluminiowy  
 d – grubość płyt izolacyjnych

### UWAGI:

1. STOSOWAĆ ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE PRODUCENTÓW, NIEZBĘDNE DO PRAWIDŁOWEGO WYKONANIA ELEMENTU.
2. PARAMETRY ZASTOSOWANYCH MATERIAŁÓW OKREŚLONO W OPISIE TECHNICZNYM.

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH  
 BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Robotnicza 230  
 Obręb 3, działka nr 230



Investor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Robotnicza 246, Elbląg 82-300

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY

Projektował: mgr inż. arch. Jacek Szczepny upr.4812/Gd/91

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczepna

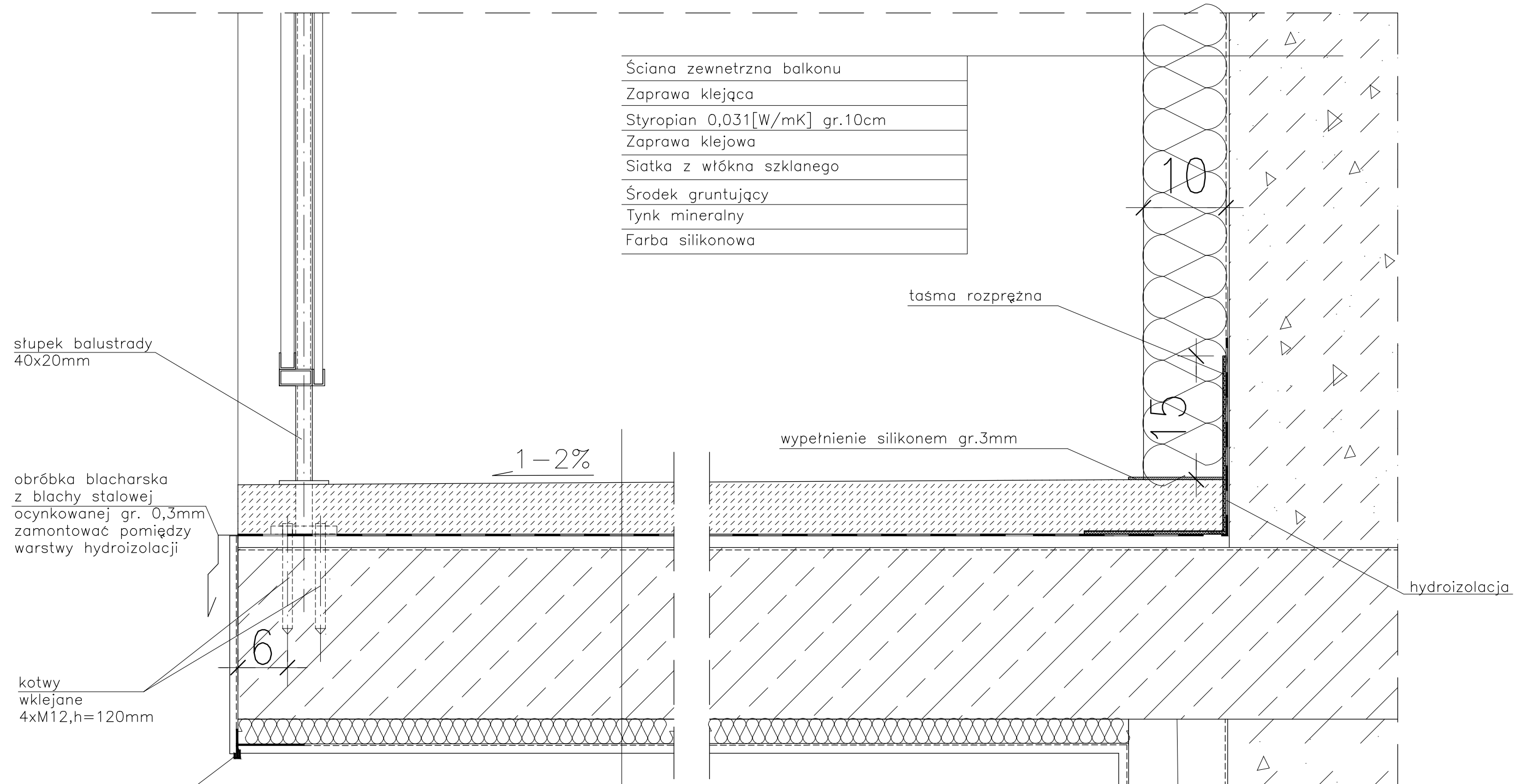
Temat rysunku: DETAL "F" - WYKOŃCZENIE NAROŻNIKÓW ŚCIAN

Data: 9.2014

Skala: -

Nr rys.: A.15

# DETAL "H" skala 1:5 WYKOŃCZENIE LOGGI



Ściana zewnętrzna balkonu
Zaprawa klejąca
Styropian 0,031[W/mK] gr.10cm
Zaprawa klejowa
Siatka z włókna szklanego
Środek gruntujący
Tynk mineralny
Farba silikonowa

słupki balustrady  
40x20mm

obróbka blacharska  
z blachy stalowej  
ocynkowanej gr. 0,3mm  
zamontować pomiędzy  
warstwy hydroizolacji

kotwy  
wklejane  
4xM12,h=120mm

listwa kapinosowa  
alumiowa

taśma rozprężna

wypełnienie silikonem gr.3mm

hydroizolacja

Warstwa wykończeniowa w spadku gr.4,0–6cm
2 x warstwa hydroizolacji gr.2mm
Warstwa wyrównawcza gr.min 1cm
Zbrojenie włóknem rozproszonym warstwa kontaktowa do 1mm
Płyta żelbetowa
Styropian 0,031[W/mK] gr.3cm
Siatka z włókna szklanego
Środek gruntujący
Tynk mineralny
Farba silikonowa

## UWAGI:

1. WYMIARY DOMIERZYĆ NA BUDOWIE.
2. STOSOWAĆ ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE PRODUCENTÓW, NIEZBĘDNE DO PRAWIDŁOWEGO WYKONANIA ELEMENTU.
3. PARAMETRY ZASTOSOWANYCH MATERIAŁÓW OKREŚLONO W OPISIE TECHNICZNYM.
4. SYSTEM NAPRAWCZY PŁYTY WEDŁUG TECHNOLOGII I ZALECEŃ PRODUCENTA.
5. PŁYTY BALKONOWE NALEŻY WZMOCNIĆ KOTWAMI, ZGODNIE Z OPISEM TECHNICZNYM.

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH  
BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO  
Elbląg, ul. Robotnicza 230  
Obręb 3, działka nr 230



Investor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Wiejska 46A, Elbląg 82-300

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY

Projektował: mgr inż. arch. Jacek Szczepny upr.4812/Gd/91

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczepna

Temat rysunku: DETAL WYKOŃCZENIA LOGGI

Data: 9.2014

Skala: 1:5

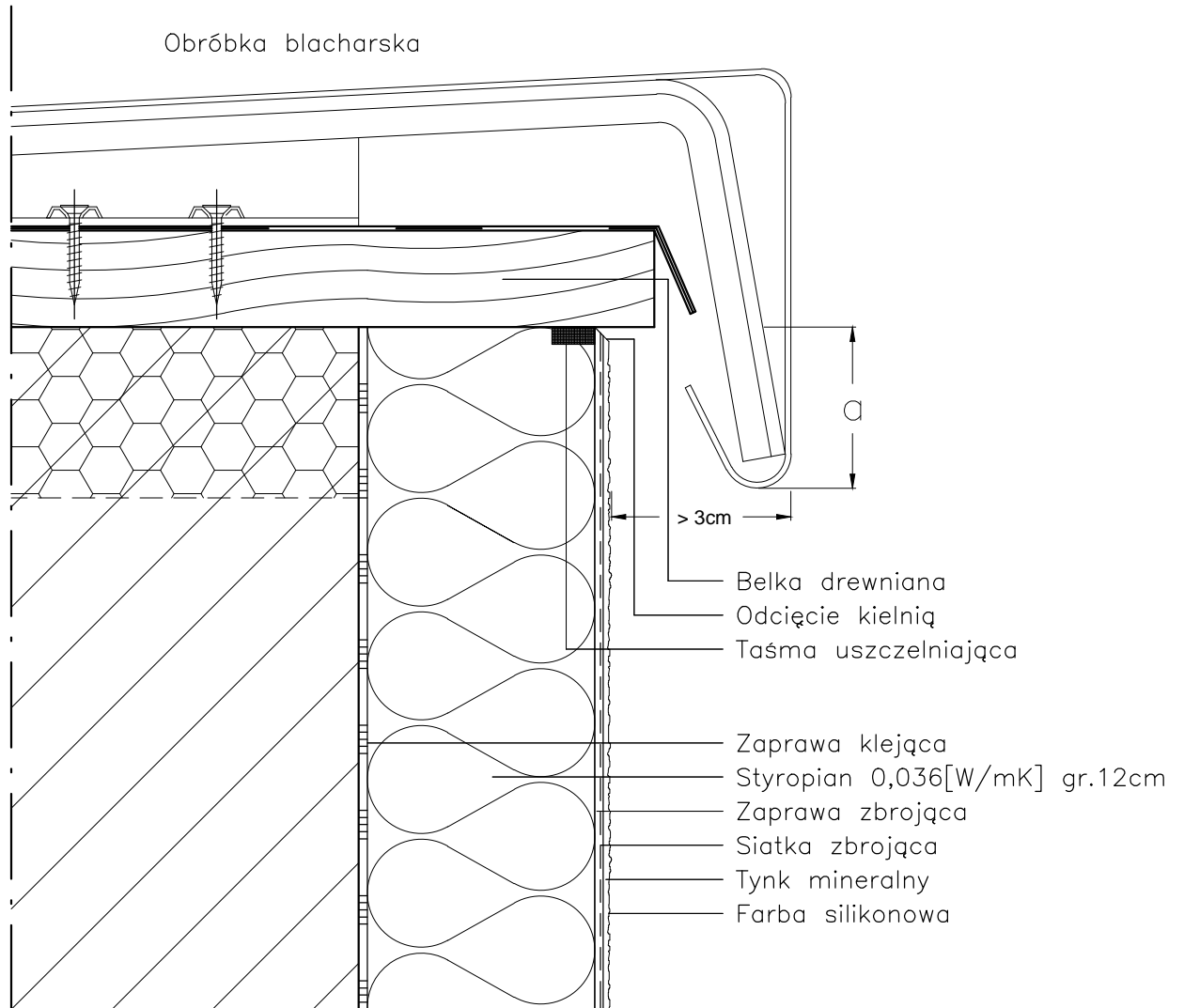
Nr rys.: A.16





# DETAL "J" skala 1:2,5

## OBRÓBKA ATTYKI



a: do 8m wysokości > 5cm  
do 15m wysokości > 10cm  
pow. 15m wysokości > 15cm

### UWAGI:

1. STOSOWAĆ ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE PRODUCENTÓW, NIEZBĘDNE DO PRAWIDŁOWEGO WYKONANIA ELEMENTU.
2. PARAMETRY ZASTOSOWANYCH MATERIAŁÓW OKREŚLONO W OPISIE TECHNICZNYM.

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH  
BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Robotnicza 230  
Obręb 3, działka nr 230



Investor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Robotnicza 246, Elbląg 82-300

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY

Projektował: mgr inż. arch. Jacek Szczęsny upr.4812/Gd/91

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczęsna

Temat rysunku: DETAL "J" - OBRÓBKA ATTYKI

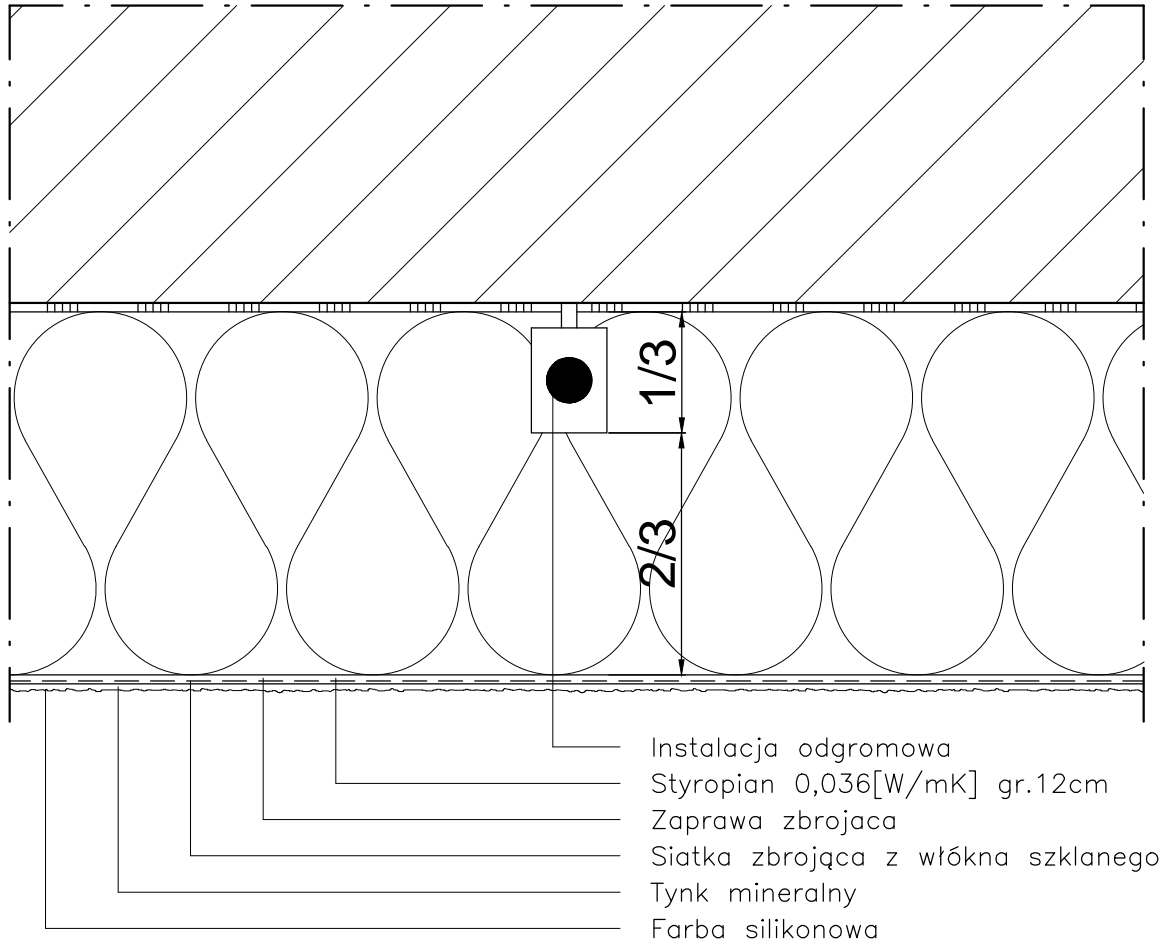
Data: 9.2014

Skala: 1:2,5

Nr rys.: A.18

# DETAL "K" skala 1:2,5

## OCHRONA ODGROMOWA



Instalacja odgromowa powinna być poprowadzona w 1/3 grubości płyty izolacyjnej, tak aby możliwe było jej skuteczne zamaskowanie.

### UWAGI:

1. STOSOWAĆ ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE PRODUCENTÓW, NIEZBĘDNE DO PRAWIDŁOWEGO WYKONANIA ELEMENTU.
2. PARAMETRY ZASTOSOWANYCH MATERIAŁÓW OKREŚLONO W OPISIE TECHNICZNYM.

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH  
 BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Robotnicza 230  
 Obręb 3, działka nr 230



Investor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Robotnicza 246, Elbląg 82-300

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY

Projektował: mgr inż. arch. Jacek Szczęsny upr.4812/Gd/91

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczęsna

Temat rysunku: DETAL "K" - OCHRONA ODGROMOWA

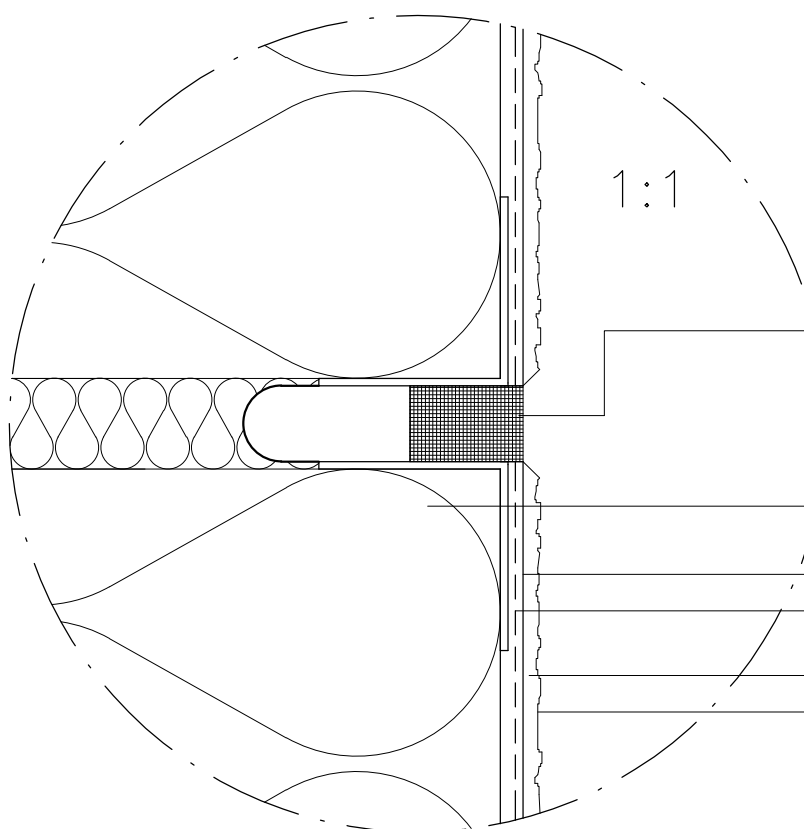
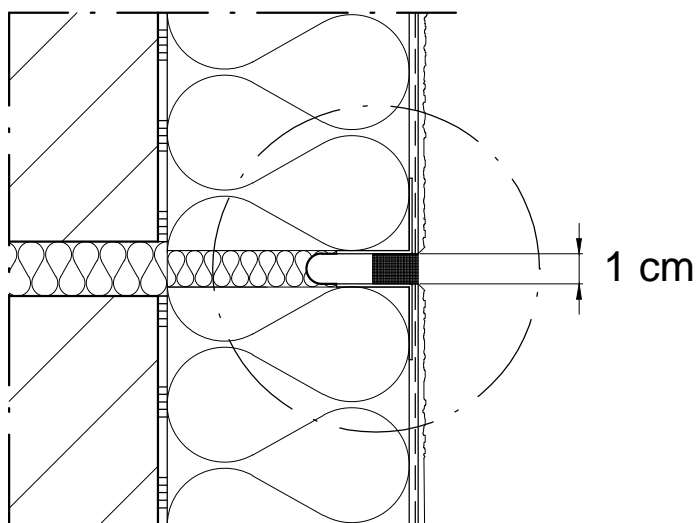
Data: 9.2014

Skala: 1:2,5

Nr rys.: A.19

# DETAL "L" skala 1:2,5

## SPOINA DYLATACYJNA



Profil z obustronnym narożnikiem z paskiem z paskiem tkaniny z włókna szklanego + Taśma uszczelniająca

Styropian 0,036[W/mK] gr.12cm

Zaprawa zbrojąca

Siatka zbrojąca z włókna szklanego

Tynk mineralny

Farba silikonowa

### UWAGI:

1. STOSOWAĆ ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE PRODUCENTÓW, NIEZBĘDNE DO PRAWIDŁOWEGO WYKONANIA ELEMENTU.

2. PARAMETRY ZASTOSOWANYCH MATERIAŁÓW OKREŚLONO W OPISIE TECHNICZNYM.

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH  
BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Robotnicza 230  
Obręb 3, działka nr 230



Investor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Robotnicza 246, Elbląg 82-300

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY

Projektował: mgr inż. arch. Jacek Szczęsny upr.4812/Gd/91

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczęsna

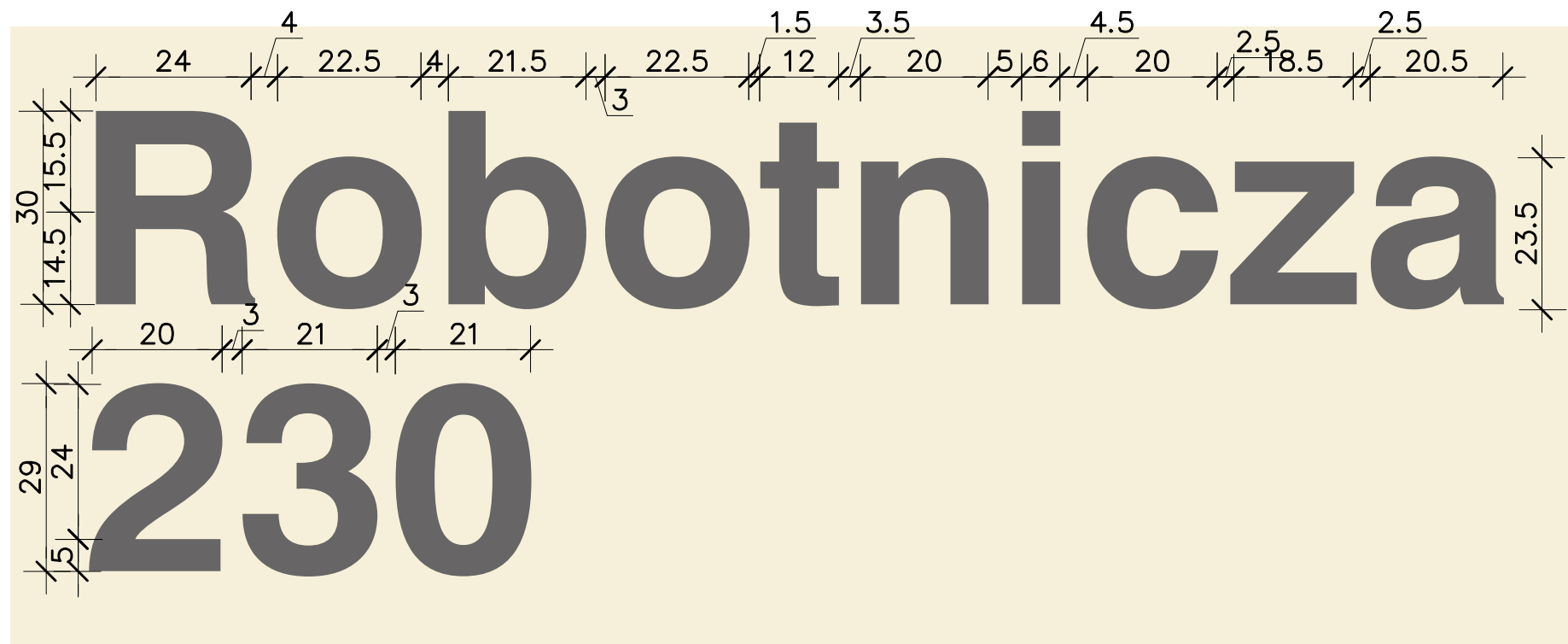
Temat rysunku: DETAL "L" - SPOINA DYLATACYJNA

Data: 9.2014

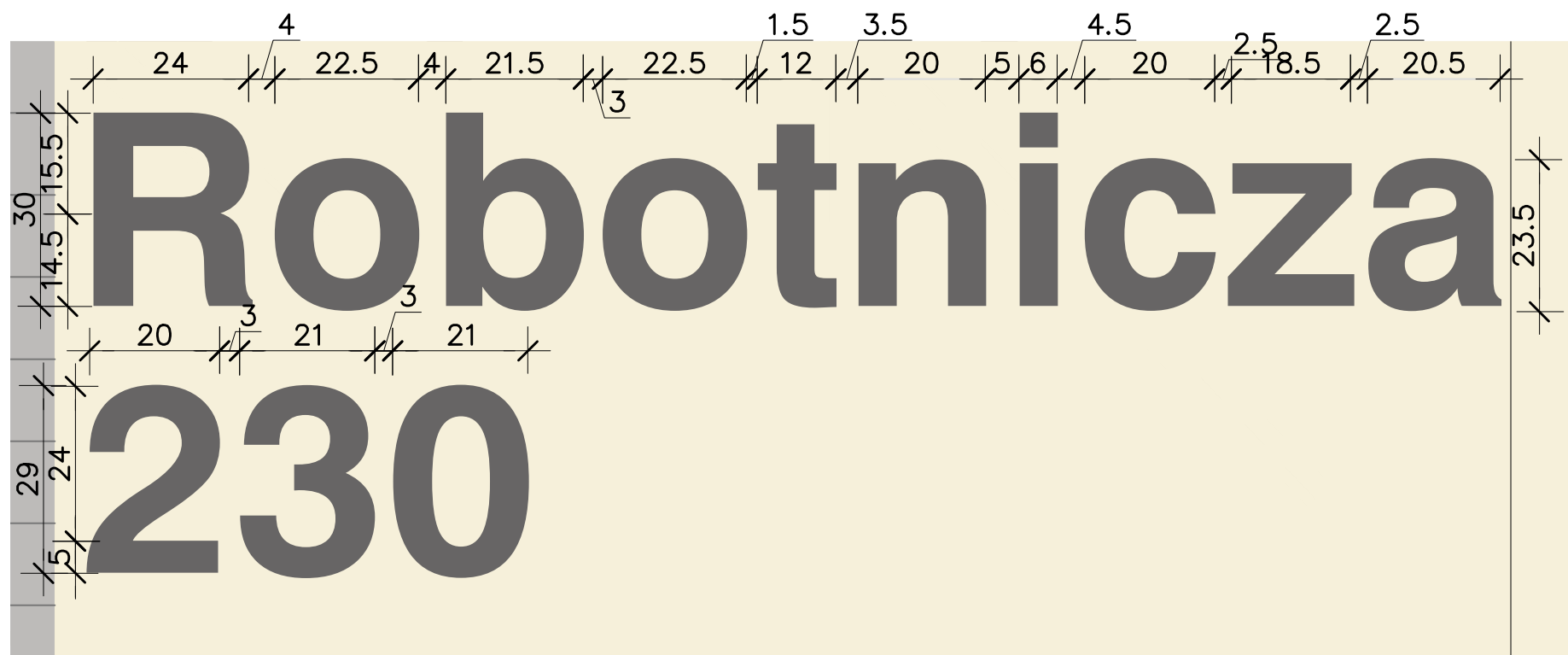
Skala: 1:2,5; 1:1

Nr rys.: A.20





elewacja południowa



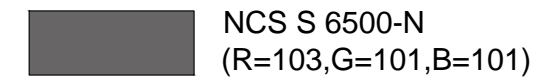
elewacja wschodnia

## LITERNICTWO

skala 1:25

czcionka: Swis721 Hv BT  
wysokość liter: 30cm i 23,5cm

kolor czcionki



PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH  
BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO  
Elbląg, ul. Robotnicza 230  
Obręb 3., działka nr 230



Inwestor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Wiejska 46A, Elbląg 82-300

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY

Projektował: mgr inż. arch. Jacek Szczęsny upr.4812/Gd/91

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczęsna

Temat rysunku: LITERNICTWO

Data: 9.2014

Skala: 1:25

Nr rys.: A.21

# WIZUALIZACJE

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH  
BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Robotnicza 230  
Obręb 3, działka nr 230



Investor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Robotnicza 246, Elbląg 82-300

Branża: **ARCHITEKTURA** Faza: **PROJEKT BUDOWLANY**

Projektował: mgr inż. arch. Jacek Szczęsny upr.4812/Gd/91

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczęsna

Temat rysunku: **WIZUALIZACJE**

Data: **9.2014**

Skala:

Nr rys.: **A.22**