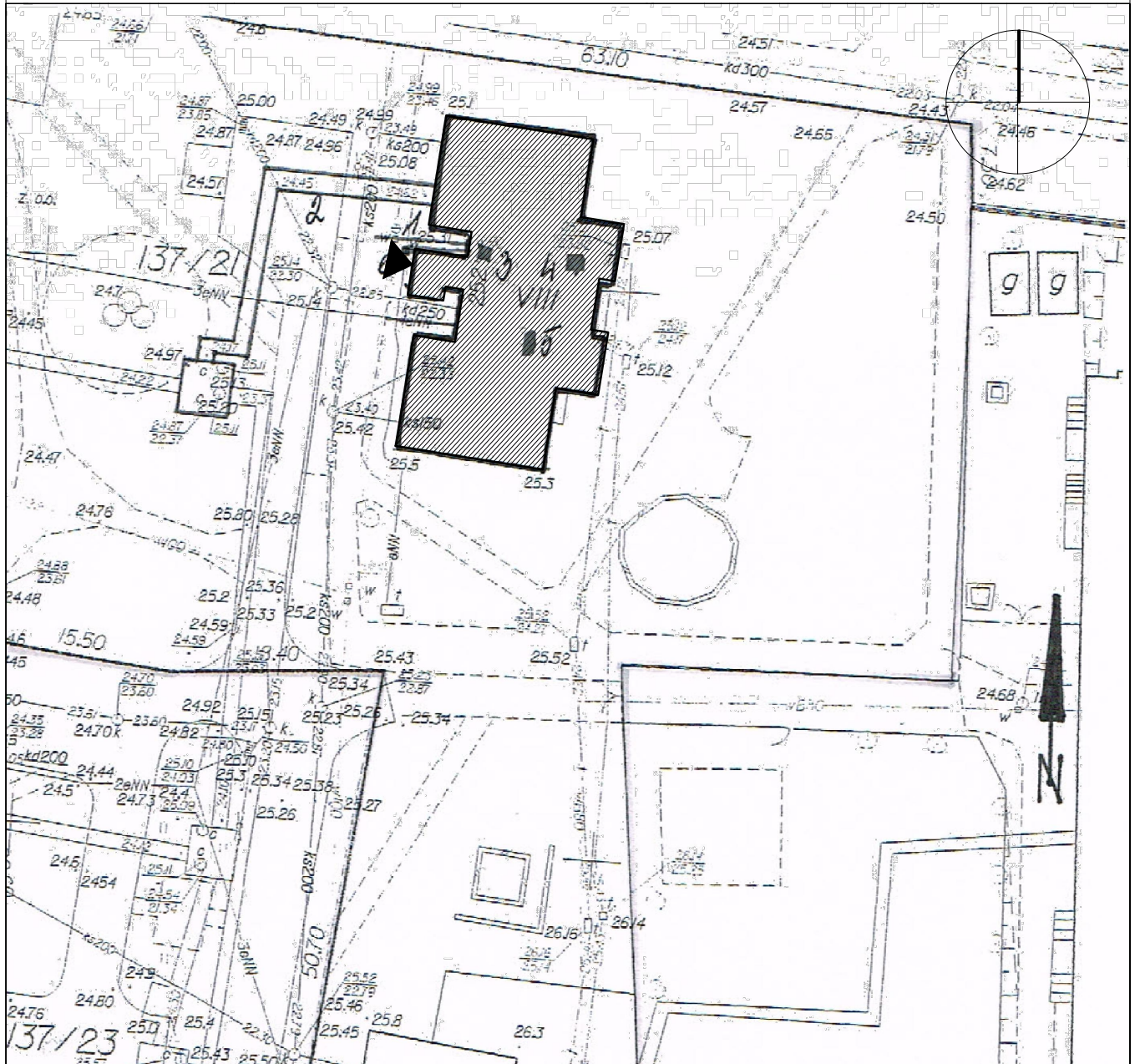


# SYTUACJA

## skala 1:500



# ORIENTACJA

## skala 1:5000



### LEGENDA:



- BUDYNEK ISTNIEJĄCY



- WEJŚCIE DO BUDYNKU

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH  
BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Robotnicza 252  
Obręb 3, działka nr 137/21




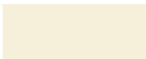








Inwestor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Robotnicza 246, 82-300 Elbląg	
Branża: <b>ARCHITEKTURA</b> Faza: <b>PROJEKT BUDOWLANY i WYKONAWCZY</b>	
Projektował:	mgr inż. arch. Jacek Szczepny upr.4812/Gd/91
Opracowała:	mgr inż. arch. Małgorzata Szczepna
Temat rysunku: <b>SYTUACJA</b>	
Data: <b>9.2014</b>	Skala: <b>1:500, 1:5000</b> Nr rys.: <b>A.1</b>



### Elewacja zachodnia

### LEGENDA :

<b>KOLORYSTYKA TYNKU</b> wg. palety NCS		<b>COKÓŁ - TYNK MOZAIKOWY</b> Kolorystyka wg palety NCS np. STOSuperlit 841		<b>KOLORYSTYKA PŁYT</b> WŁÓKNISTO CEMENTOWYCH wg palety palety NCS	
1	 NCS S 1040-Y30R (R=247,G=179,B=109)	5	 zbliżony kolor do NCS S 5005-R50B (R=125,G=121,B=114)	7	 NCS S 1040-Y30R (R=247,G=179,B=109)
2	 NCS S 0505-Y (R=246,G=240,B=218)	<b>ELEMENTY METALOWE</b> -drzwi i balustrady Kolorystyka wg palety NCS		8	 NCS S 0505-Y (R=246,G=240,B=218)
3	 NCS S 2500-N (R=189,G=187,B=185)	6	 NCS S 4005-R80B (R=110,G=110,B=110)		
4	 NCS S 6500-N (R=103,G=101,B=101)	<b>- rynny, rury spustowe, obróbki blacharskie:</b>			
9	 NCS S 5005-R50B (R=132,G=128,B=133)	 blacha stalowa ocynkowana			




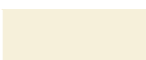
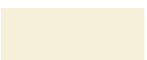





UWAGI:  
1. ROZKŁAD KOLORYSTYKI NA RYS. A5  
2. KAŻDA ZMIANA KOLORYSTYKI WYMAGA ZGODY AUTORA  
PROJEKTU

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO		
Elbląg, ul. Robotnicza 252 Obręb 3, działka nr 137/21		
Investor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Robotnicza 246, 82-300 Elbląg		
Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY i WYKONAWCZY		
Projektował:	mgr inż. arch. Jacek Szczęsny upr.4812/Gd/91	
Opracowała:	mgr inż. arch. Małgorzata Szczęsna	
Temat rysunku: KOLORYSTYKA ELEWACJI ZACHODNIEJ		
Data:	9.2014	Skala: 1:150 Nr rys.: A.2




Elewacja wschodnia

LEGENDA :

<p><b>KOLORYSTYKA TYNKU</b> wg. palety NCS</p>		<p><b>COKÓŁ - TYNK MOZAIKOWY</b> Kolorystyka wg palety NCS np. STOSuperlit 841</p>		<p><b>KOLORYSTYKA PŁYT</b> WŁÓKNISTO CEMENTOWYCH wg palety palety NCS</p>	
1	 NCS S 1040-Y30R (R=247,G=179,B=109)	5	 zbliżony kolor do NCS S 5005-R50B (R=125,G=121,B=114)	7	 NCS S 1040-Y30R (R=247,G=179,B=109)
2	 NCS S 0505-Y (R=246,G=240,B=218)	<p><b>ELEMENTY METALOWE</b> -drzwi i balustrady Kolorystyka wg palety NCS</p>		8	 NCS S 0505-Y (R=246,G=240,B=218)
3	 NCS S 2500-N (R=189,G=187,B=185)	6	 NCS S 4005-R80B (R=110,G=110,B=110)		
4	 NCS S 6500-N (R=103,G=101,B=101)	<p>- rynny, rury spustowe, obróbki blacharskie:</p>			
9	 NCS S 5005-R50B (R=132,G=128,B=133)	<p> blacha stalowa ocynkowana</p>			

UWAGI:  
1. ROZKŁAD KOLORYSTYKI NA RYS. A6  
2. KAŻDA ZMIANA KOLORYSTYKI WYMAGA ZGODY AUTORA  
PROJEKTU

<p>PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO</p>		 <p>80-172 Gdańsk, ul. Morenowa 22/1</p>
<p>Elbląg, ul. Robotnicza 252 Obręb 3, działka nr 137/21</p>		
<p>Investor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Robotnicza 246, 82-300 Elbląg</p>		
<p>Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY i WYKONAWCZY</p>		
Projektował:	mgr inż. arch. Jacek Szczęsny upr.4812/Gd/91	
Opracowała:	mgr inż. arch. Małgorzata Szczęsna	
<p>Temat rysunku: KOLORYSTYKA ELEWACJI WSCHODNIEJ</p>		
Data:	9.2014	Skala: 1:150 Nr rys.: A.3


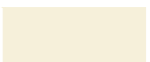





Elewacja północna



Elewacja południowa

LEGENDA :


KOLORYSTYKA TYNKU  
wg. palety NCS

- 1  NCS S 1040-Y30R  
(R=247,G=179,B=109)
- 2  NCS S 0505-Y  
(R=246,G=240,B=218)
- 3  NCS S 2500-N  
(R=189,G=187,B=185)
- 4  NCS S 6500-N  
(R=103,G=101,B=101)
- 9  NCS S 5005-R50B  
(R=132,G=128,B=133)


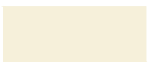
COKÓŁ - TYNK MOZAIKOWY  
Kolorystyka wg palety NCS  
np. STOSuperlit 841

- 5  zbliżony kolor do  
NCS S 5005-R50B  
(R=125,G=121,B=114)
- 6  NCS S 4005-R80B  
(R=110,G=110,B=110)


ELEMENTY METALOWE  
-drzwi i balustrady  
Kolorystyka wg palety NCS

- rynny, rury spustowe,  
obróbki blacharskie:
-  blacha stalowa  
ocynkowana

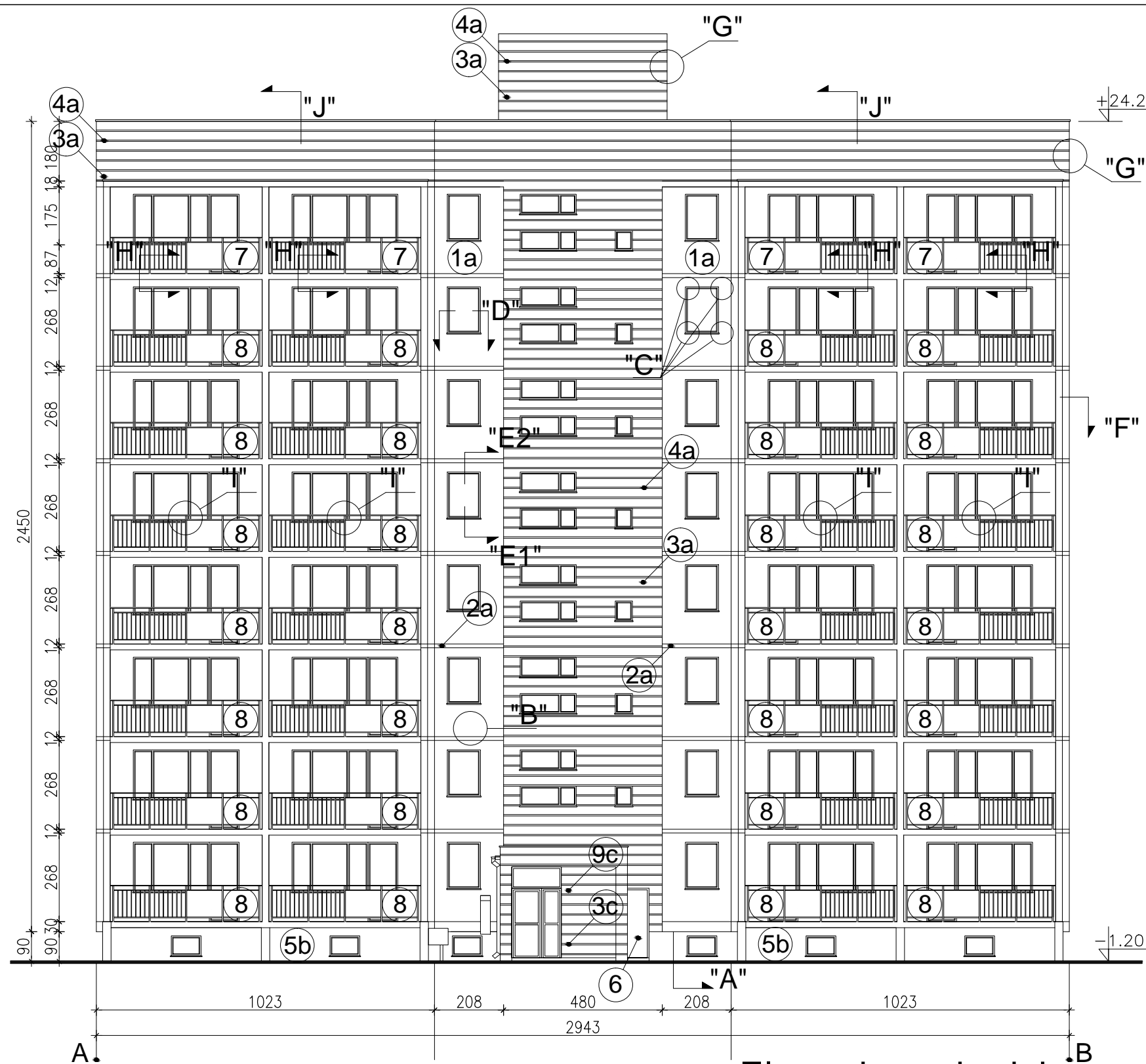
KOLORYSTYKA PŁYT  
WŁÓKNISTO CEMENTOWYCH  
wg palety palety NCS

- 7  NCS S 1040-Y30R  
(R=247,G=179,B=109)
- 8  NCS S 0505-Y  
(R=246,G=240,B=218)

UWAGI:  
1. ROZKŁAD KOLORYSTYKI NA RYS. A7  
2. KAŻDA ZMIANA KOLORYSTYKI WYMAGA ZGODY AUTORA  
PROJEKTU

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO		
Elbląg, ul. Robotnicza 252 Obręb 3, działka nr 137/21		
Inwestor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Robotnicza 246, 82-300 Elbląg		
Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY i WYKONAWCZY		
Projektował:	mgr inż. arch. Jacek Szczęsny upr.4812/Gd/91	
Opracowała:	mgr inż. arch. Małgorzata Szczęsna	
Temat rysunku: PROJEKT ELEWACJI PN I PD		
Data: 9.2014	Skala: 1:150	Nr rys.: A.4

Elbląg, ul. Robotnicza 252  
skala 1:150



WYJAŚNIENIA OZNACZEŃ NA RYSUNKU:

- 1a** — grubość styropianu (od a do f)  
— kolorystyka wg numeracji w legendzie na rys. A.2 (od 1 do 9)

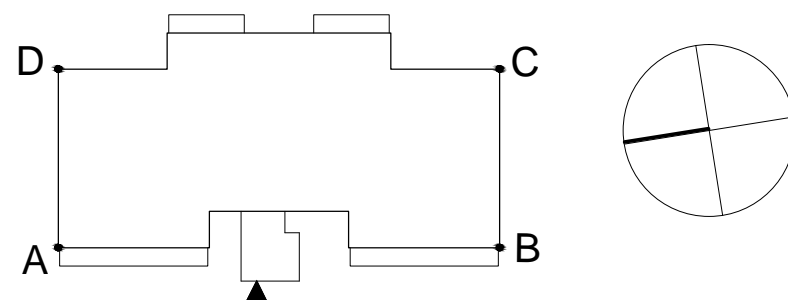
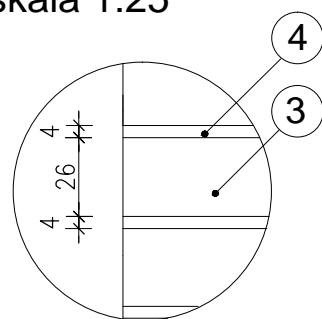
OZNACZENIA GRUBOŚCI STYROPIANU:

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

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
2. KOLORYSTYKA WG NUMERACJI W LEGENDZIE NA RYS.A.2
3. MONTAŻ PŁYT WŁÓKNISTO-CEMENTOWYCH ZGODNIE Z ZALECENIAMI PRODUCENTA

Detal bonii "G"  
skala 1:25



Elewacja zachodnia

Zestawienie powierzchni			
	Pow. ociepleń + nadbudówki	Powierzchnie cokołów	Pow. logii + wiatrolapów
Elewacja północna	275,9m <sup>2</sup>	16,0m <sup>2</sup>	—
Elewacja południowa	275,9m <sup>2</sup>	16,0m <sup>2</sup>	—
Elewacja wschodnia	625,5m <sup>2</sup>	43,7m <sup>2</sup>	361,2m <sup>2</sup>
<b>Elewacja zachodnia</b>	<b>618,4m<sup>2</sup> + 47,2m<sup>2</sup></b>	<b>39,6m<sup>2</sup></b>	<b>581,5m<sup>2</sup> + 51,0m<sup>2</sup></b>
<b>RAZEM</b>	<b>1842,9m<sup>2</sup></b>	<b>118,30m<sup>2</sup></b>	<b>993,7m<sup>2</sup></b>

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Robotnicza 252  
Obręb 3, działka nr 137/21



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

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY

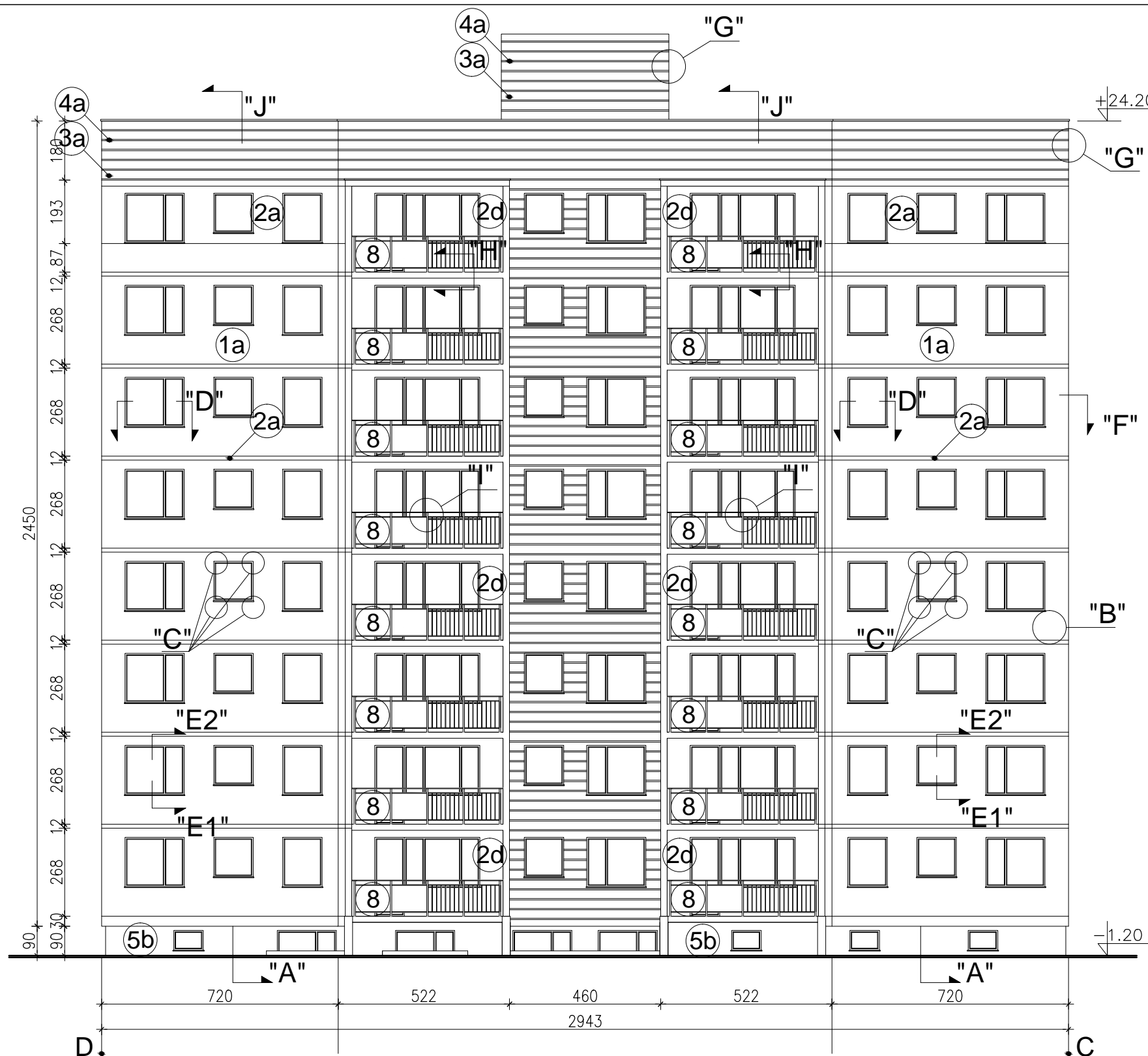
Projektował: mgr inż. arch. Jacek Szczepny upr.4812/Gd/91

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczepna

Temat rysunku: PROJEKT ELEWACJI ZACHODNIEJ

Data: 9.2014 Skala: 1:150, Det. 1:25 Nr rys.: A.5

Elbląg, ul. Robotnicza 252  
skala 1:150



WYJAŚNIENIA OZNACZEŃ NA RYSUNKU:

- 1a** — grubość styropianu (od a do f)  
— kolorystyka wg numeracji w legendzie na rys. A.3 (od 1 do 9)

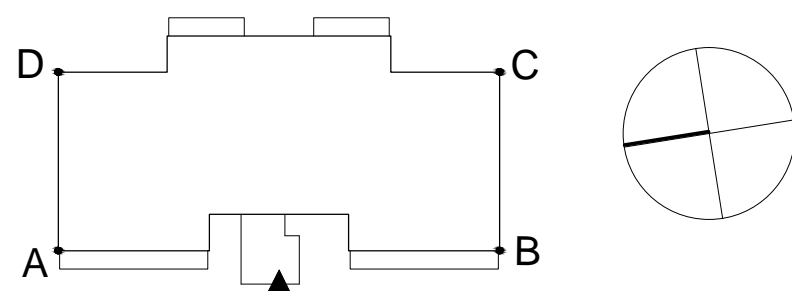
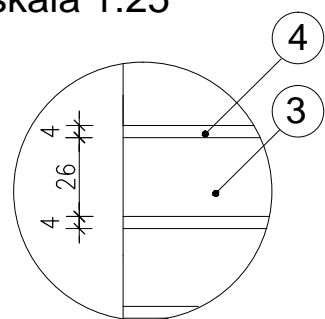
OZNACZENIA GRUBOŚCI STYROPIANU:

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

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
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



Elewacja wschodnia

Zestawienie powierzchni			
	Pow. ociepleń + nadbudówki	Powierzchnie cokołów	Pow. logii + wiatrolapów
Elewacja północna	275,9m <sup>2</sup>	16,0m <sup>2</sup>	—
Elewacja południowa	275,9m <sup>2</sup>	16,0m <sup>2</sup>	—
<b>Elewacja wschodnia</b>	<b>625,5m<sup>2</sup></b>	<b>43,7m<sup>2</sup></b>	<b>361,2m<sup>2</sup></b>
Elewacja zachodnia	618,4m <sup>2</sup> + 47,2m <sup>2</sup>	39,6m <sup>2</sup>	581,5m <sup>2</sup> + 51,0m <sup>2</sup>
<b>RAZEM</b>	<b>1842,9m<sup>2</sup></b>	<b>118,30m<sup>2</sup></b>	<b>993,7m<sup>2</sup></b>

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Robotnicza 252  
Obręb 3, działka nr 137/21



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

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY

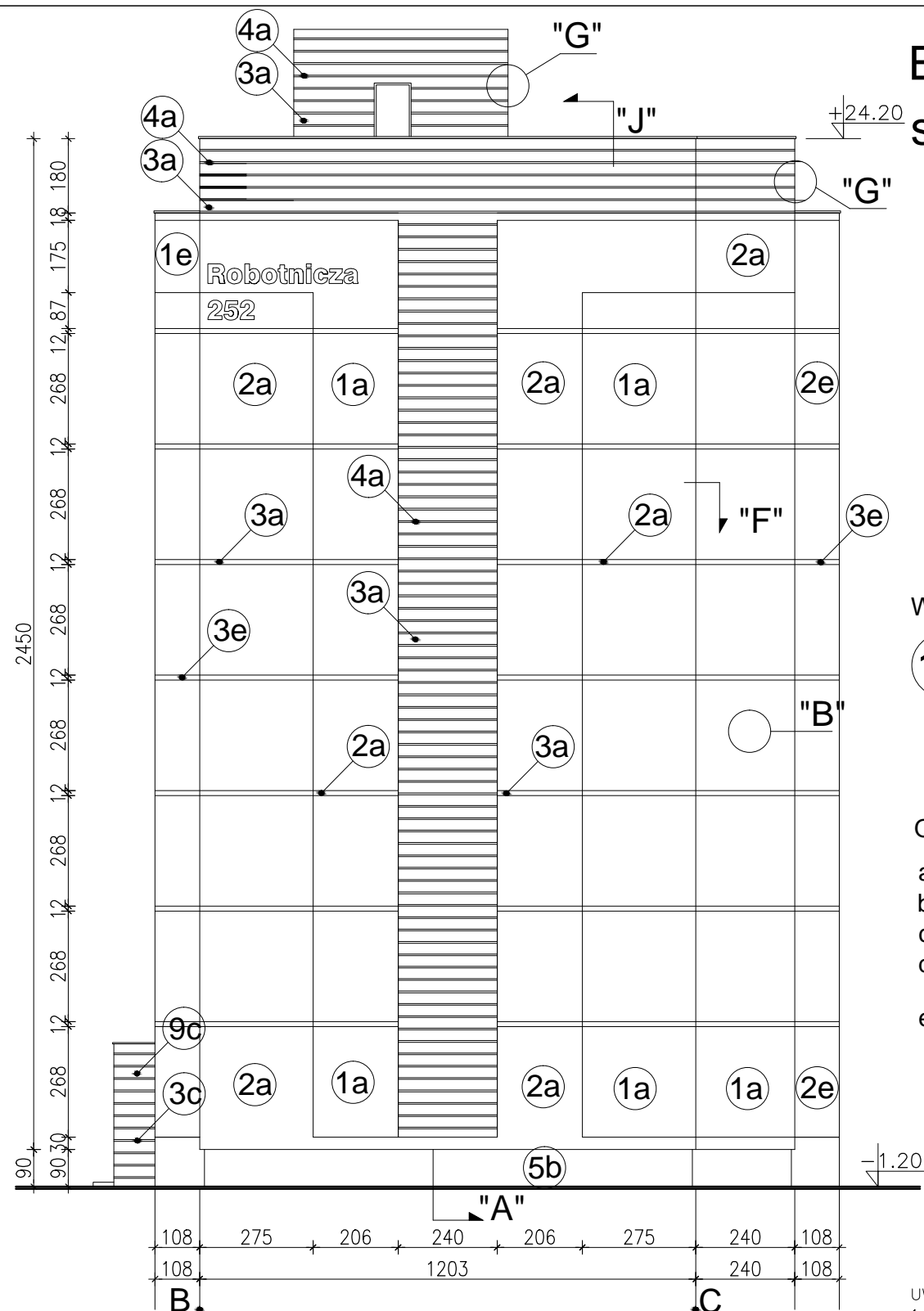
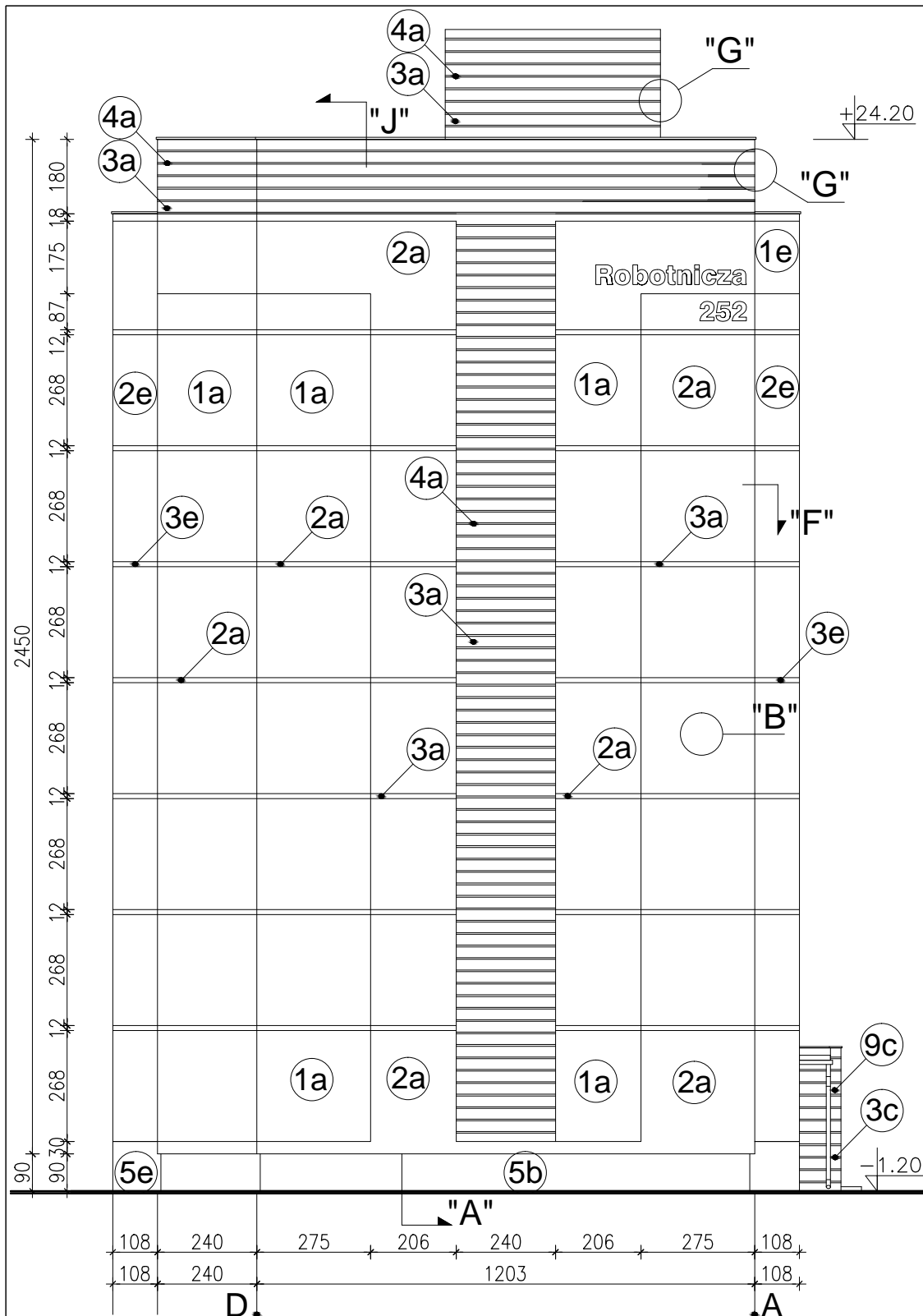
Projektował: mgr inż. arch. Jacek Szczepny upr.4812/Gd/91

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczepna

Temat rysunku: PROJEKT ELEWACJI WSCHODNIEJ

Data: 9.2014

Skala: 1:150, Det. 1:25 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 - cokół EPS100-031 gr.8cm
- c - wiatrolapy EPS100-036 gr.3cm
- d - loggie EPS100-031 ściany budynku - gr.10cm
- e - loggie EPS100-031 ściany osłonowe - gr.3cm płyty od spodu - gr.3cm

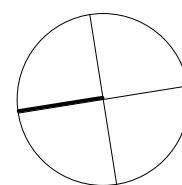
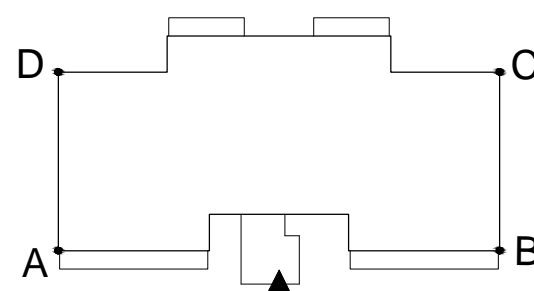
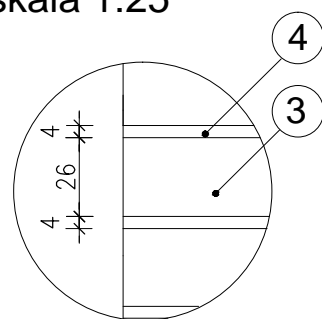
UWAGI:

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
2. KOLORYSTYKA WG NUMERACJI W LEGENDZIE NA RYS.A.4
3. MONTAŻ PŁYT WŁÓKNISTO-CEMENTOWYCH ZGODNIE Z ZALECENIAMI PRODUCENTA

Detal bonii "G"  
skala 1:25

Elewacja północna

Elewacja południowa



Zestawienie powierzchni			
	Pow. ociepleń + nadbudówki	Powierzchnie cokołów	Pow. logii + wiatrolapów
Elewacja północna	275,9m <sup>2</sup>	16,0m <sup>2</sup>	—
Elewacja południowa	275,9m <sup>2</sup>	16,0m <sup>2</sup>	—
Elewacja wschodnia	625,5m <sup>2</sup>	43,7m <sup>2</sup>	361,2m <sup>2</sup>
Elewacja zachodnia	618,4m <sup>2</sup> + 47,2m <sup>2</sup>	39,6m <sup>2</sup>	581,5m <sup>2</sup> + 51,0m <sup>2</sup>
RAZEM	1842,9m <sup>2</sup>	118,30m <sup>2</sup>	993,7m <sup>2</sup>

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Robotnicza 252  
Obręb 3, działka nr 137/21



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

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY

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

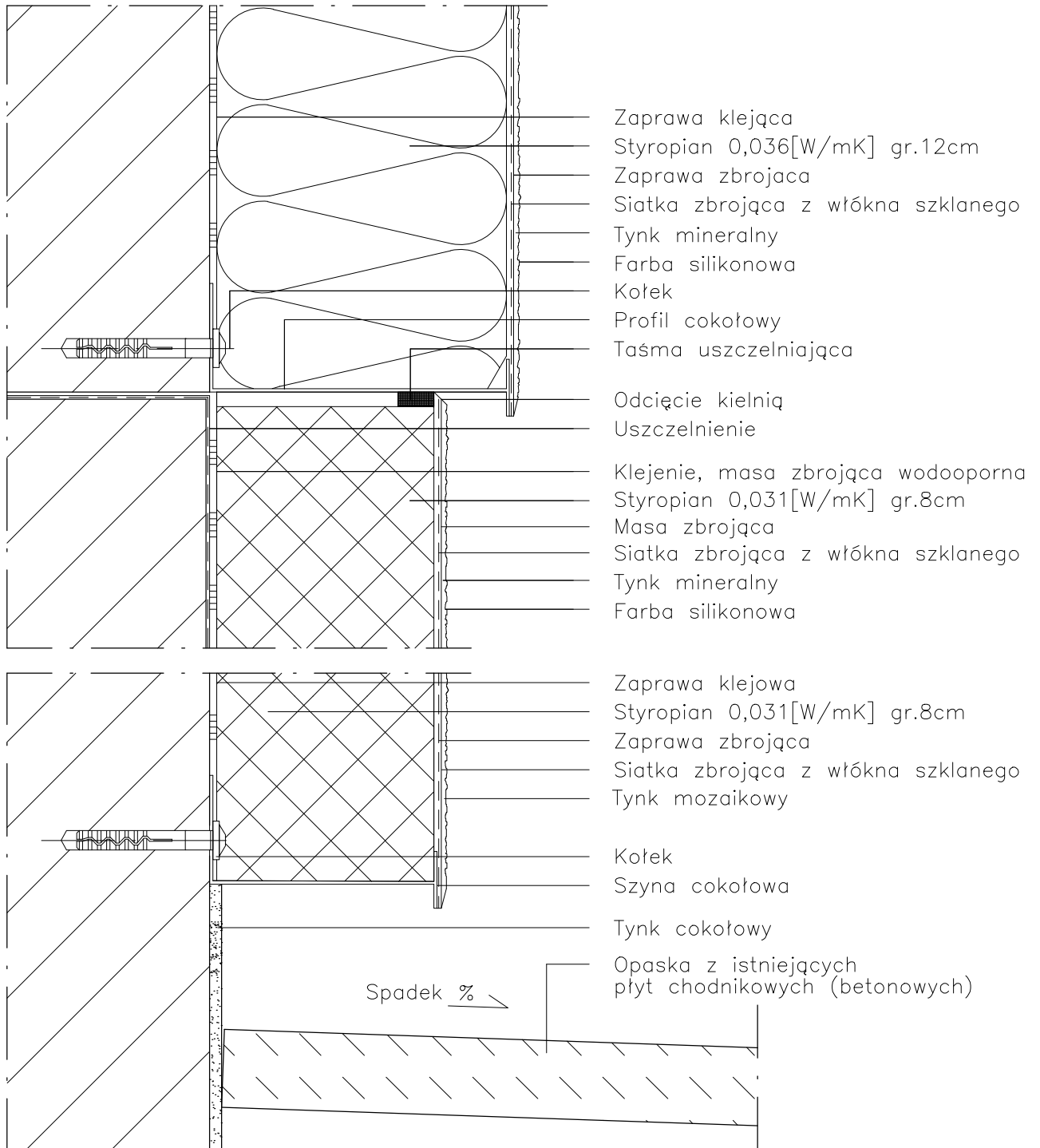
Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczepna

Temat rysunku: PROJEKT ELEWACJI PN I PD

Data: 9.2014 Skala: 1:150, Det. 1:25 Nr rys.: A.7

# 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 252  
Obwód 3, działka nr 137/21

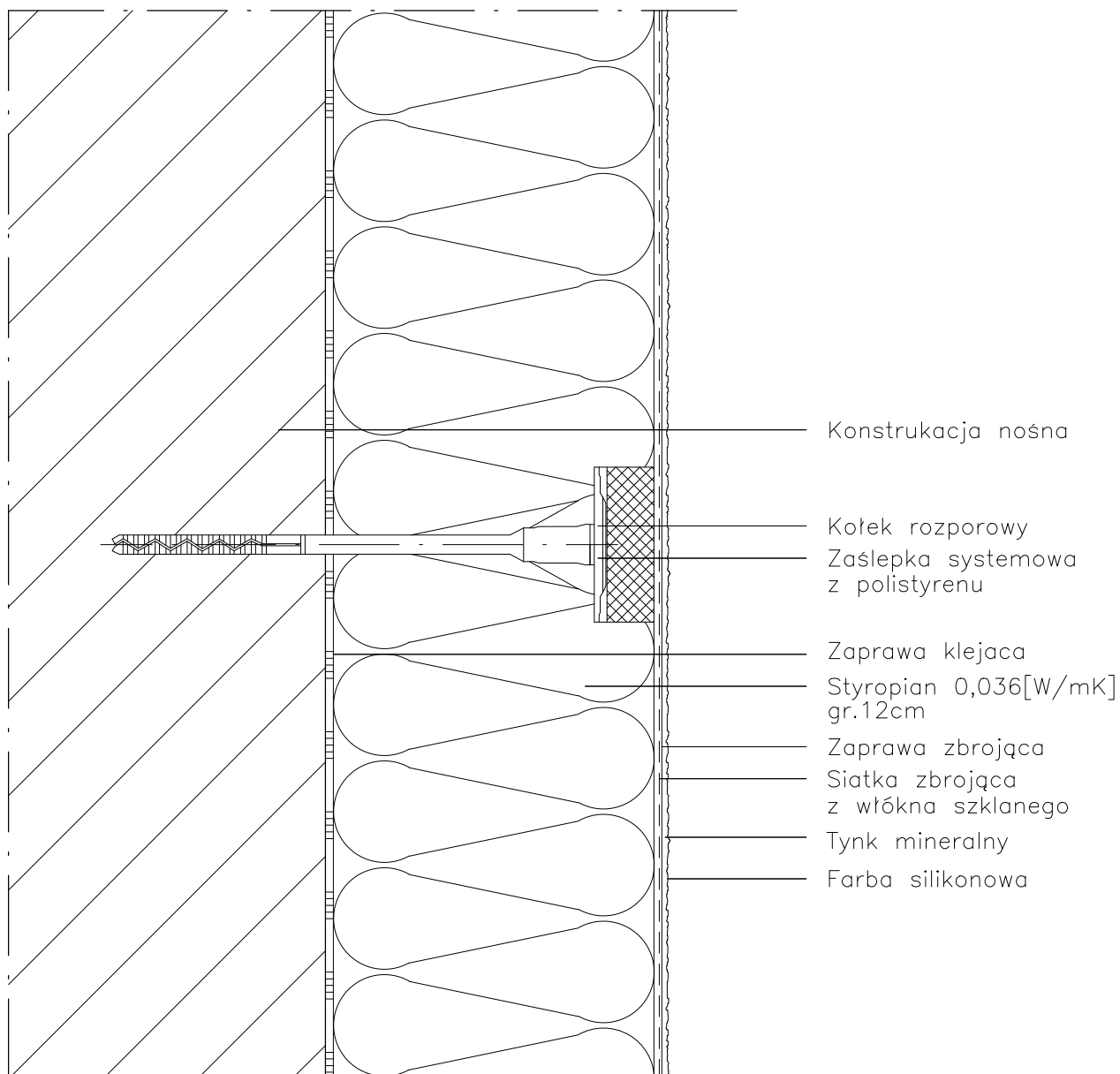


Inwestor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Robotnicza 246, Elbląg 82-300		
Branża: <b>ARCHITEKTURA</b> Faza: <b>PROJEKT BUDOWLANY i WYKONAWCZY</b>		
Projektował:	mgr inż. arch. Jacek Szczepny	upr.4812/Gd/91
Opracowała:	mgr inż. arch. Małgorzata Szczepna	
Temat rysunku: <b>DETAL "A" - WYKONANIE STREFY COKŁOWEJ</b>		
Data: <b>9.2014</b>	Skala: <b>1:2,5</b>	Nr rys.: <b>A.8</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 252  
Obręb 3, działka nr 137/21



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

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY i WYKONAWCZY

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

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczepna

Temat rysunku: DETAL "B" - SCHEMAT WYKONANIA SYSTEMU

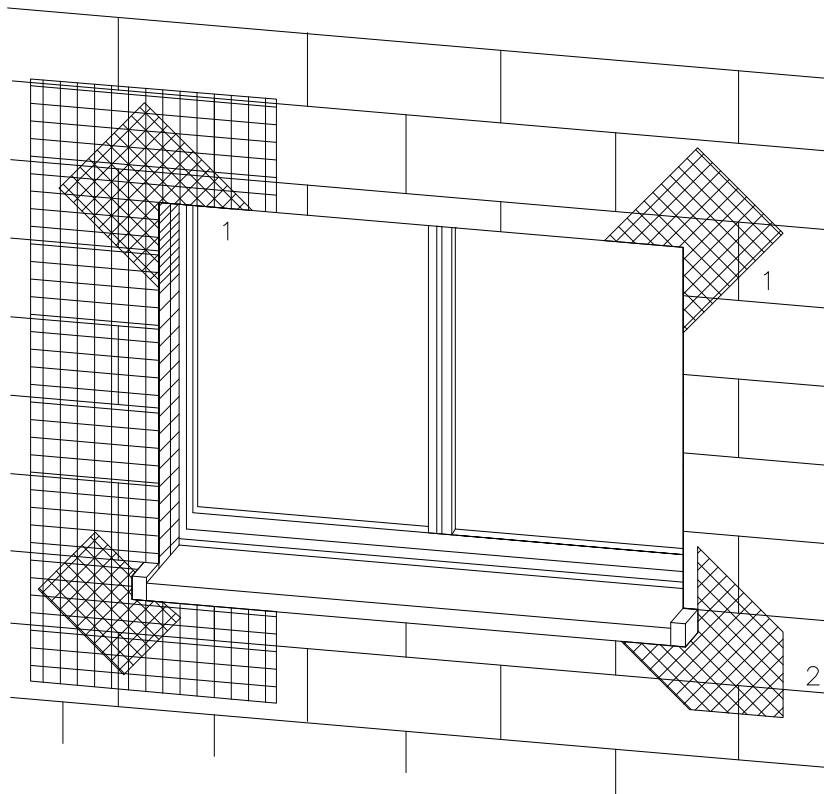
Data: 9.2014

Skala: 1:2,5

Nr rys.: A.9

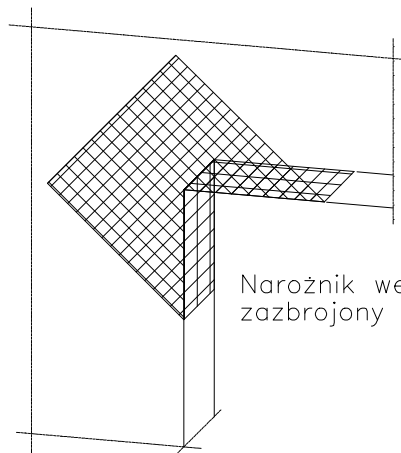
# DETAL "C" skala 1:2,5

## ZBROJENIE OTWORÓW BUDOWLANYCH



1 Zbrojenie z włókna szklanego

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



Narożnik wewnętrzny musi być zbrojony 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 252  
Obręb 3, działka nr 137/21



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

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY i WYKONAWCZY

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

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczepna

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

Data: 9.2014

Skala: -

Nr rys.: A.10

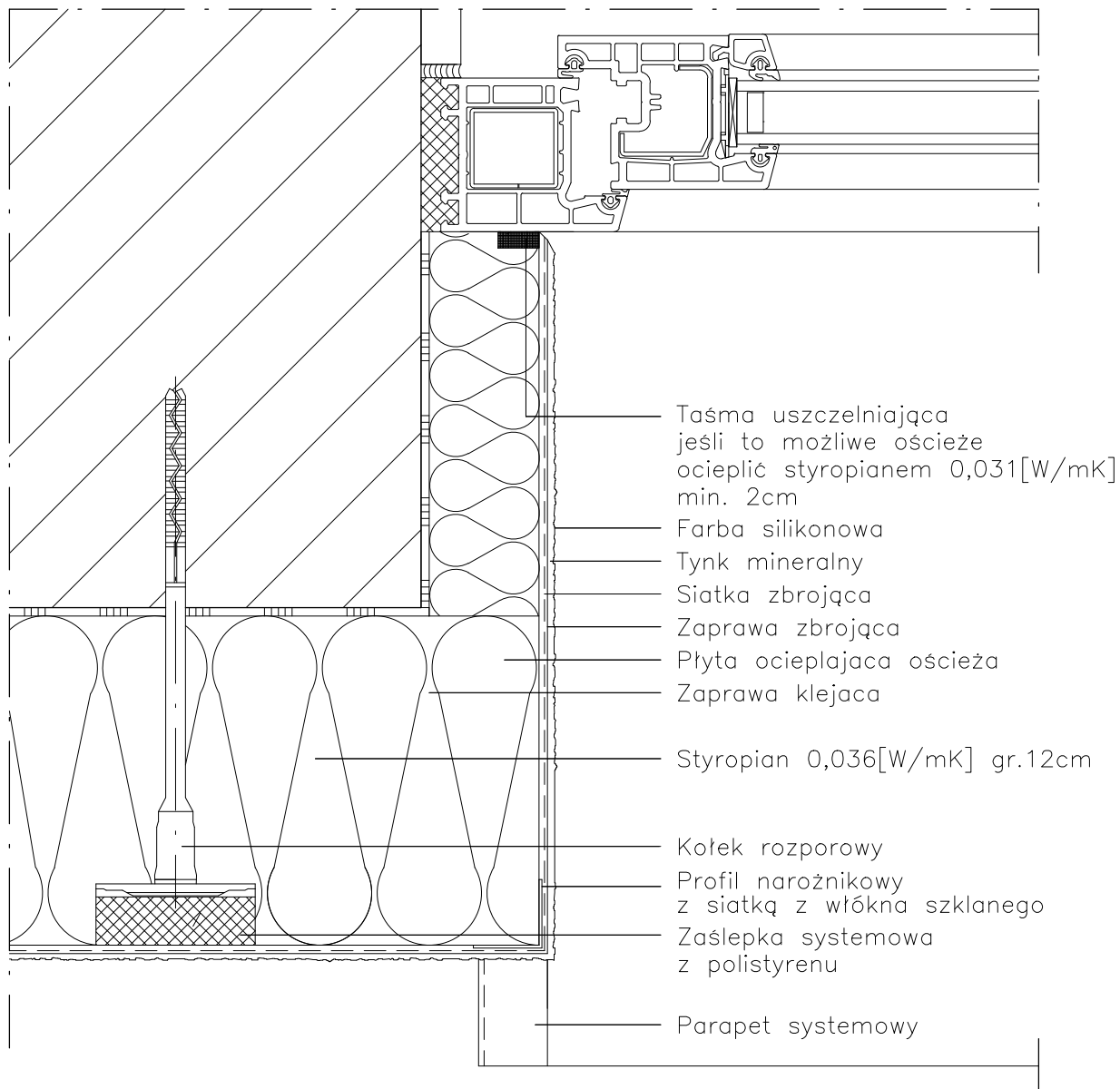
UWAGI:

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 252  
Obręb 3, działka nr 137/21



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

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY i WYKONAWCZY

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

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczepna

Temat rysunku: DETAL "D" - WYKONANIE OŚCIEŻA OCIEPLONEGO

Data: 9.2014

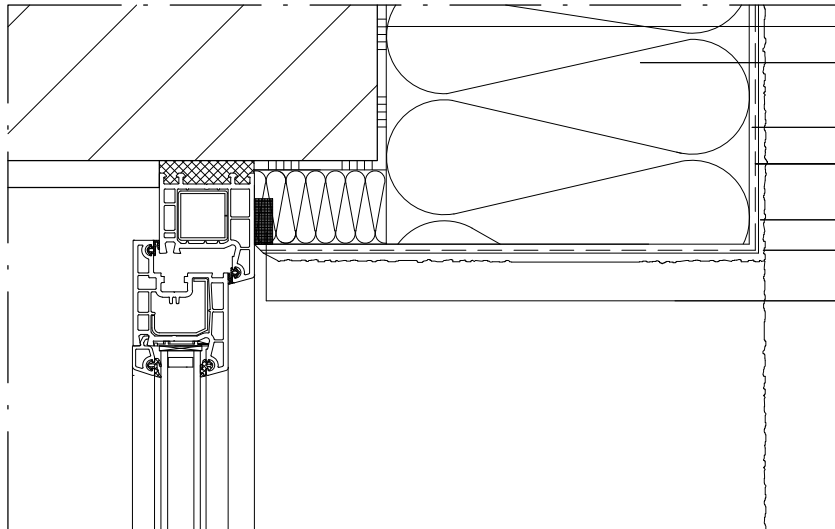
Skala: 1:2,5

Nr rys.: A.11

# DETAL "E"

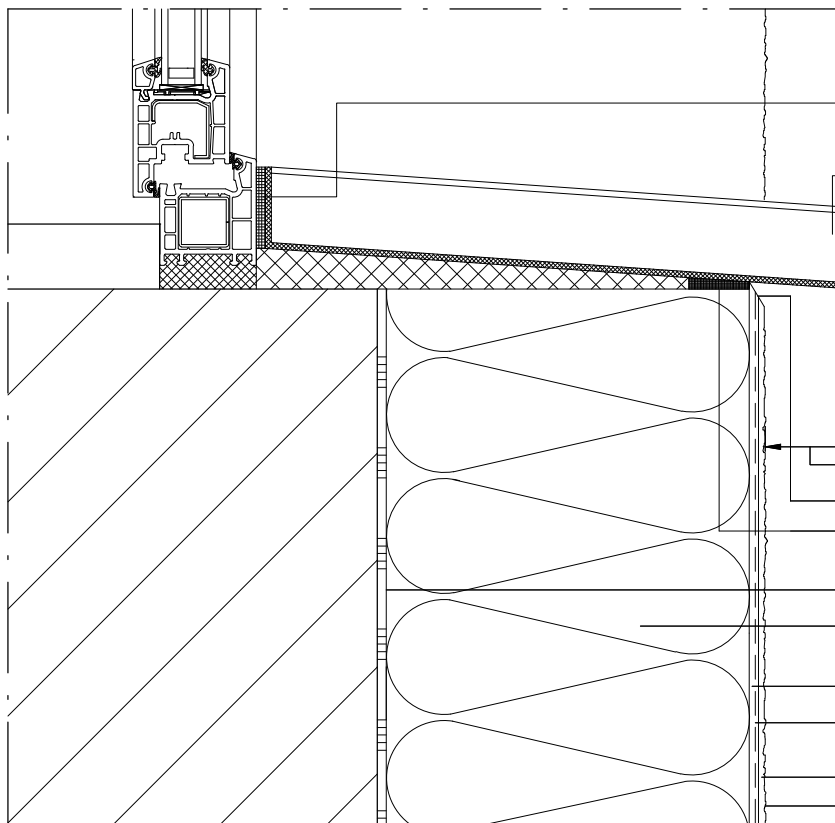
## WYKOŃCZENIE NADPROŻY I PARAPETÓW

### 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 ościeże  
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 PRAWIDŁOWEGO WYKONANIA ELEMENTU.
2. PARAMETRY ZASTOSOWANYCH MATERIAŁÓW OKREŚLONO W OPISIE TECHNICZNYM.

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH  
BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Robotnicza 252  
Obręb 3, działka nr 137/21



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

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY i WYKONAWCZY

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

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczepna

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

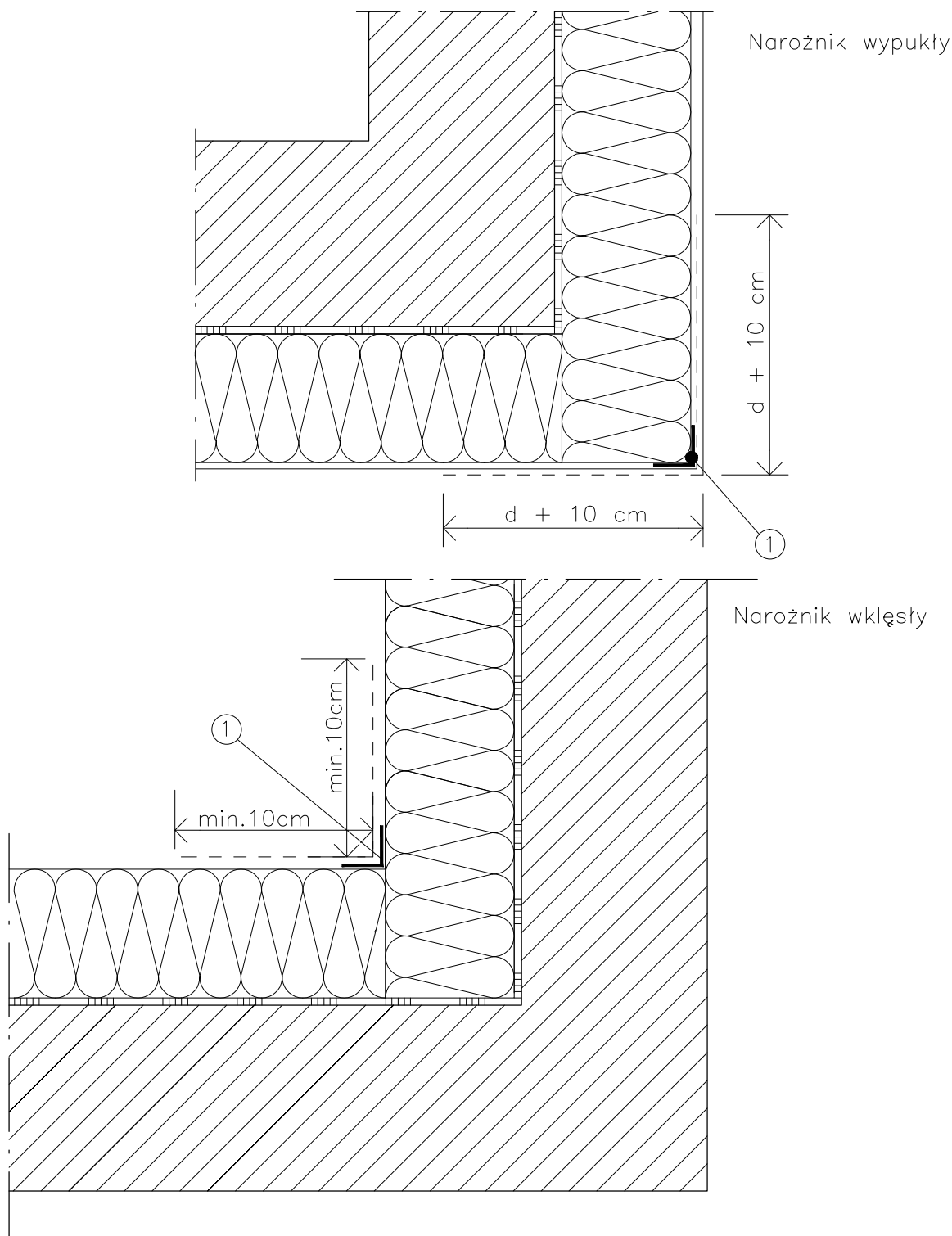
Data: 9.2014

Skala: 1:2,5

Nr rys.: A.12

# 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 252  
 Obręb 3, działka nr 137/21



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

Branża: **ARCHITEKTURA** Faza: **PROJEKT BUDOWLANY i WYKONAWCZY**

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

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczepna

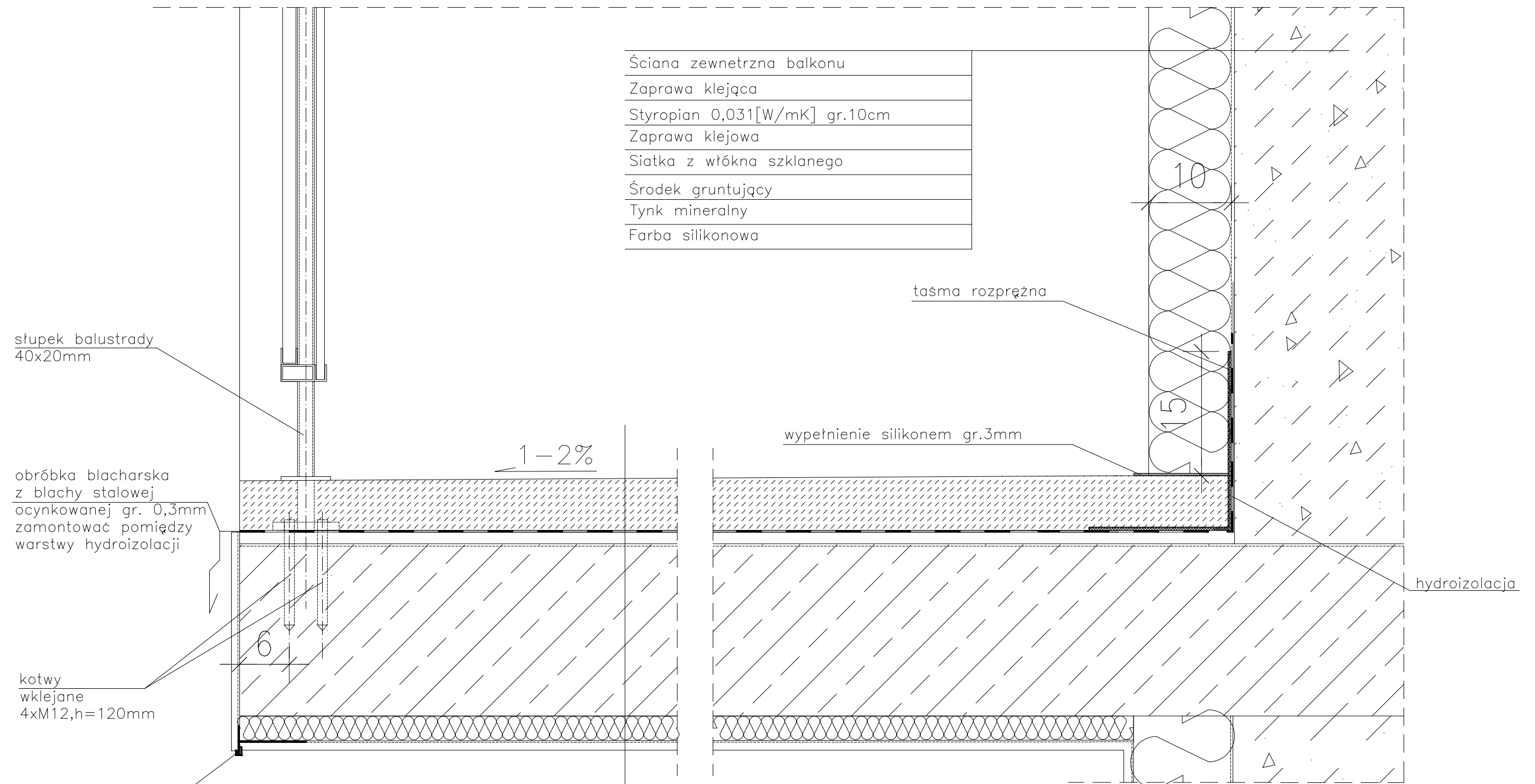
Temat rysunku: **DETAL "F" - WYKOŃCZENIE NAROŻNIKÓW ŚCIAN**

Data: **9.2014**

Skala: -

Nr rys.: **A.13**

# 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

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

słupki balustrady  
40x20mm

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

kotwy  
wklejane  
4xM12, h=120mm

listwa kapinosowa  
aluminiowa

taśma rozprężna

wypełnienie silikonem gr.3mm

hydroizolacja

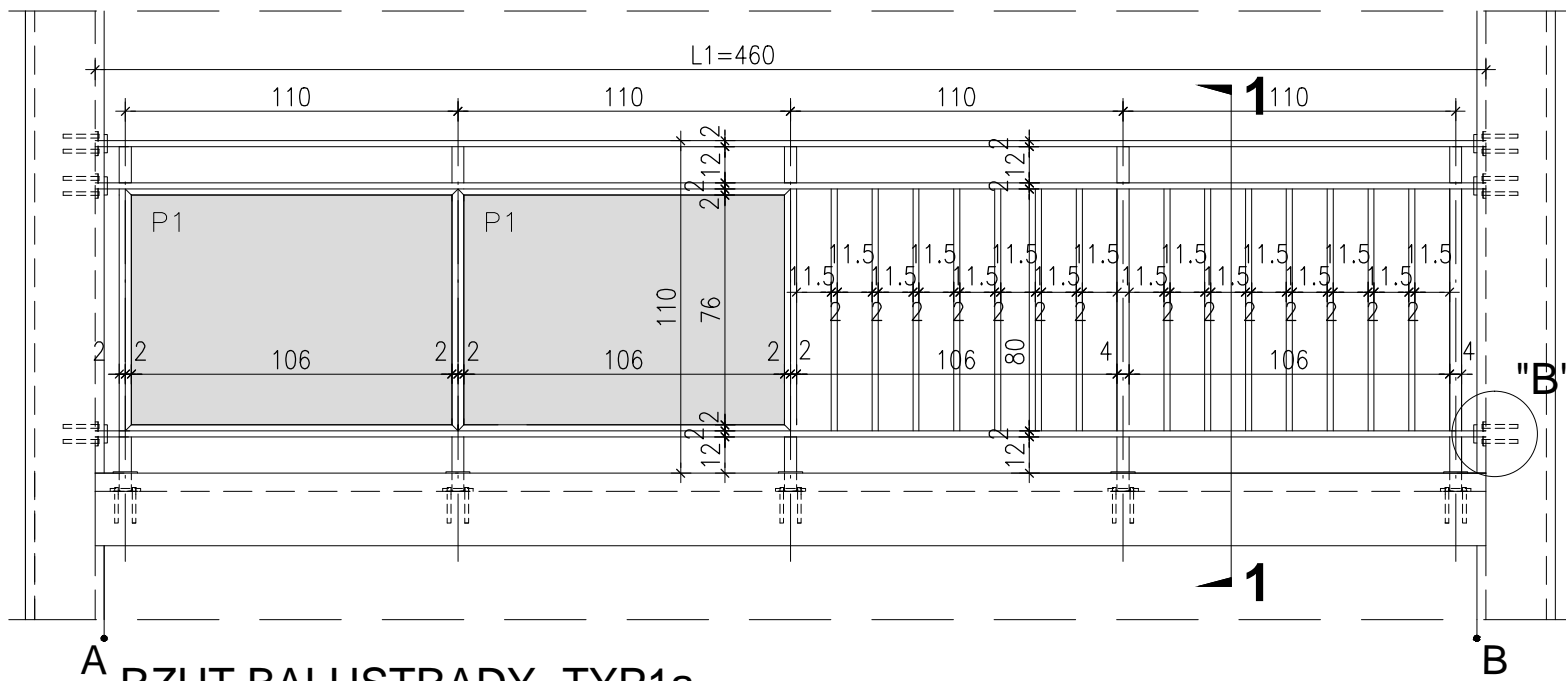
- UWAGI:
1. WYMIARY DOMIERZYĆ NA BUDOWIE.
  2. STOSOWAĆ ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE PRODUCENTÓW, NIEZBĘDNE DO PRAWIDŁOWEGO WYKONANIA ELEMENTU.
  3. PARAMETRY ZASTOSOWANYCH MATERIAŁÓW OKREŚLONO W OPISIE TECHNICZNYM.
  4. SYSTEM NAPRAWCZY PŁYTY WEDŁUG TECHNOLOGII I ZALECEŃ PRODUCENTA.
  5. PŁYTY BALKONOWE NALEŻY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

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH  
BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO  
Elbląg, ul. Robotnicza 252  
Obwód 3, działka nr 137/21

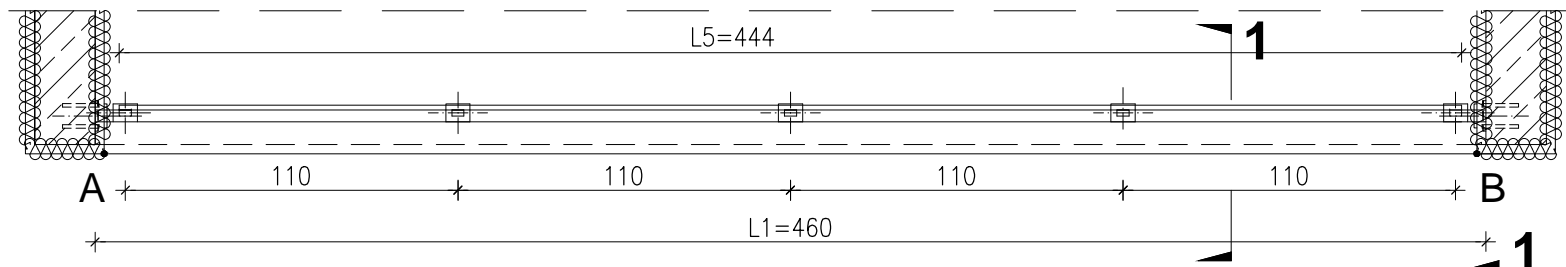


Inwestor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Wiejska 46A, Elbląg 82-300	
Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY i WYKONAWCZY	
Projektował: mgr inż. arch. Jacek Szczepny upr.4812/Gd/91	
Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczepna	
Temat rysunku: DETAL WYKOŃCZENIA LOGGI	
Data: 9.2014	Skala: 1:5
Nr rys.: A.14	

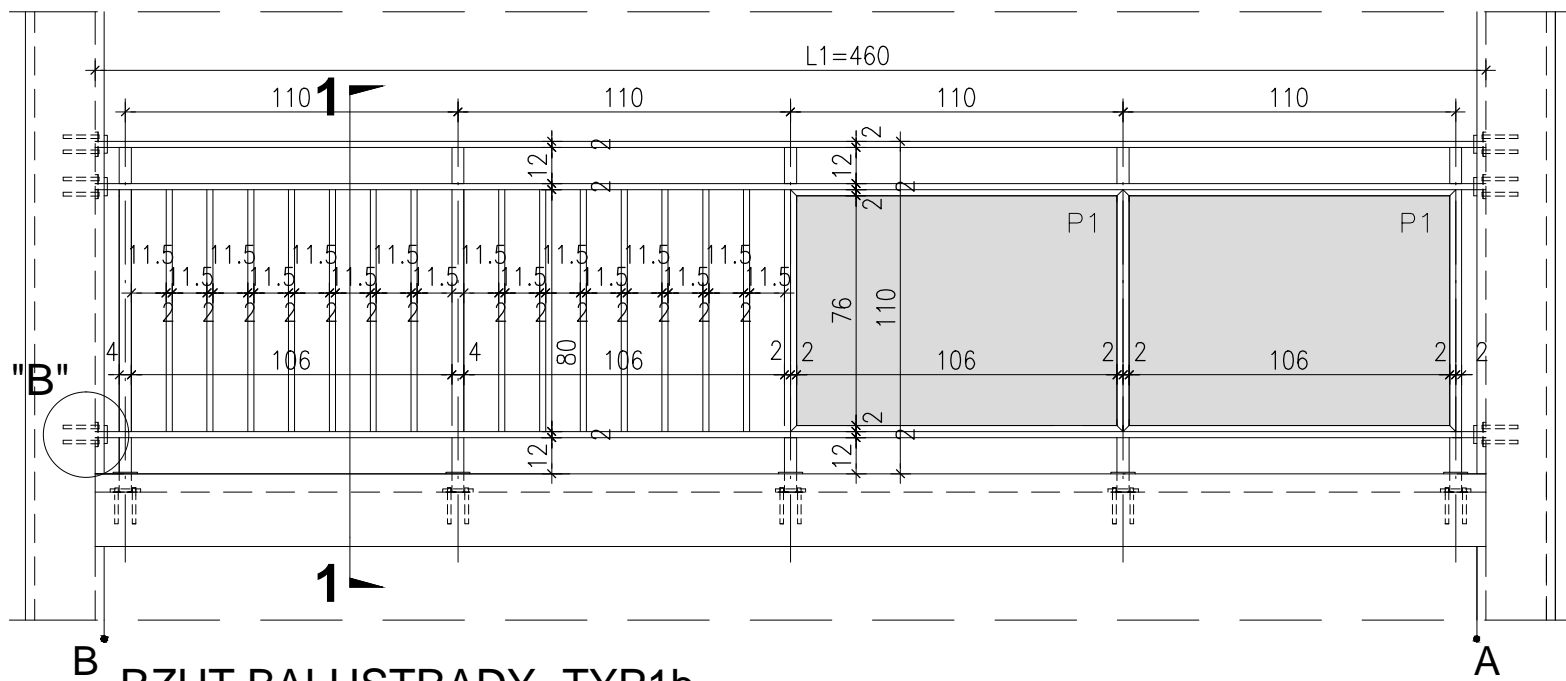
### WIDOK BALUSTRADY -TYP1a



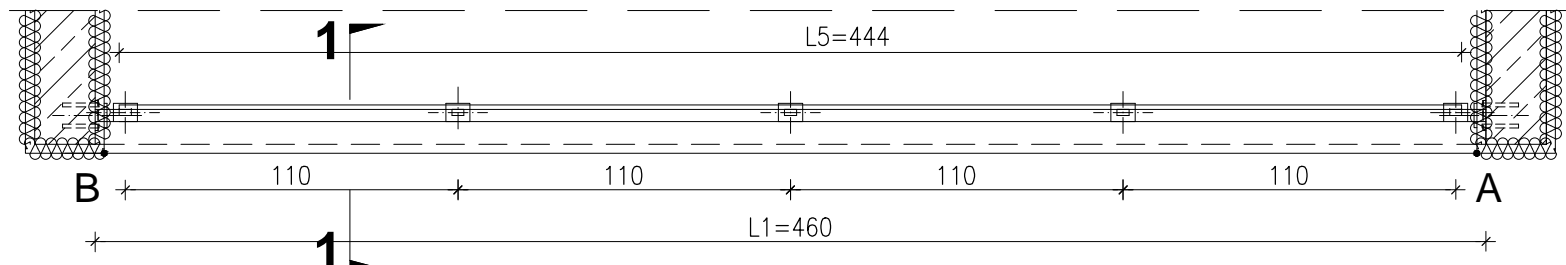
### RZUT BALUSTRADY -TYP1a



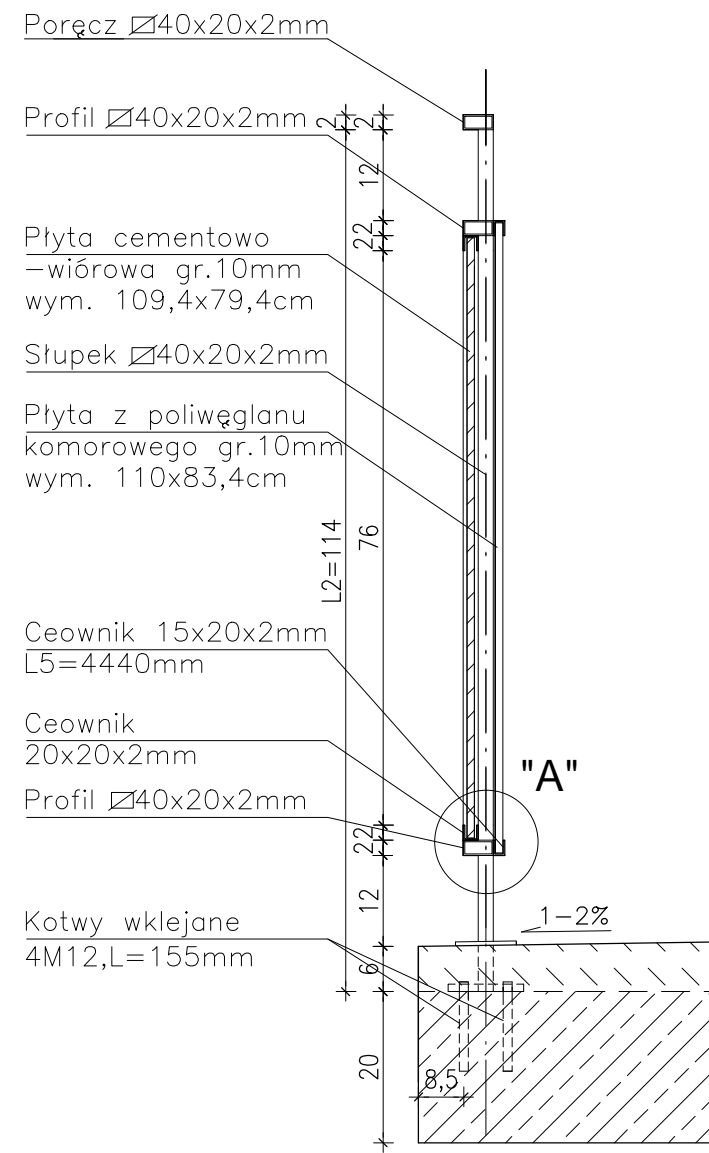
### WIDOK BALUSTRADY -TYP1b



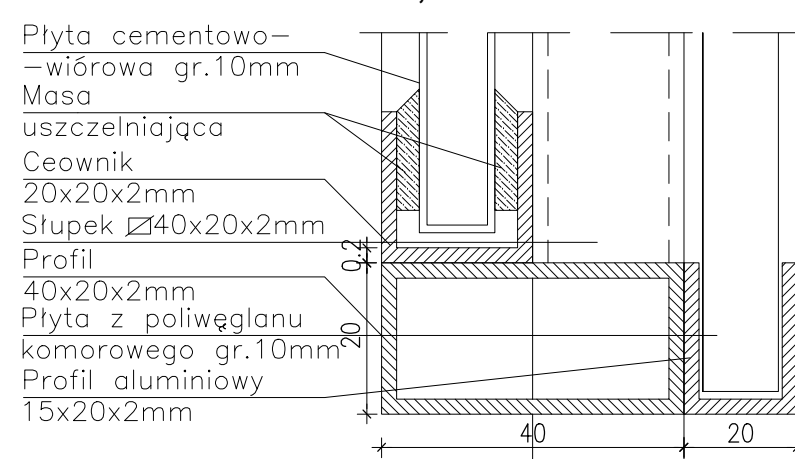
### RZUT BALUSTRADY -TYP1b



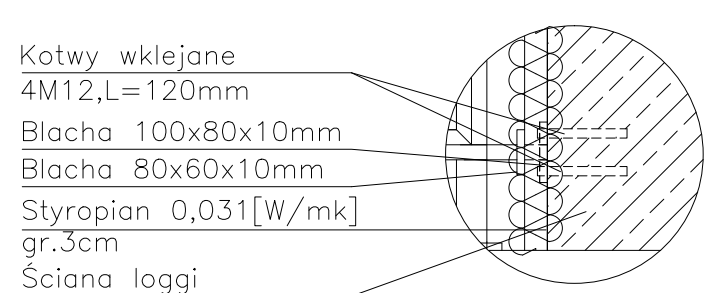
### PRZEKRÓJ 1-1 skala 1:25



### DETAL "A" skala 1:2,5



### DETAL "B" skala 1:25



## DETAL "I" skala 1:50 BALUSTRADY

BALUSTRADY CEMENTOWO-WIÓROWE -48szt.  
32 x TYP 1a, 16 x TYP 1b

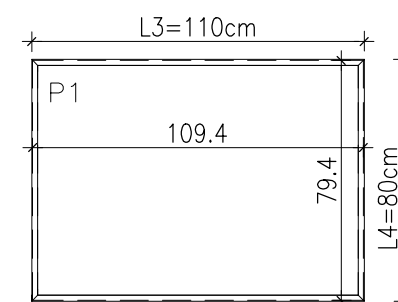
### ELEMENTY dla 1 szt.

- PORĘCZ -  $\square 40 \times 20 \times 2$ mm L1=4600mm szt.1;
- PROFIL POZIOMY -  $\square 40 \times 20 \times 2$ mm L=4600mm szt.2
- PROFIL PIONOWY -  $\square 20 \times 20 \times 2$ mm L=800mm szt.14;
- SŁUPKI PIONOWE -  $\square 40 \times 20 \times 2$ mm L2=1140mm szt.5;
- CEOWNIKI -  $\square 20 \times 20 \times 2$ mm L3=1100mm szt.4;
- PROFIL ALUMIN. -  $\square 15 \times 20 \times 2$ mm L5=4440mm szt.2
- PŁYTA CEMENTOWO-WIÓROWA gr.1cm P1-109,4x79,4cm szt.2;
- PŁYTA Z POLIWĘGLANU KOMOROWEGO gr.1cm 110x83,4cm szt.2;

- MOCOWANIE SŁUPKÓW -
- KOTWY WKLEJANE M12, L=155mm szt.20
  - BLACHA 100x80x10mm szt.5
  - BLACHA 80x60x10mm szt.5

- MOCOWANIE PRĘTÓW W ŚCIANIE -
- KOTWY WKLEJANE M12, L=120mm szt.24
  - BLACHA 100x80x10mm szt.6
  - BLACHA 80x60x10mm szt.6

### Płyty cementowo-wiórowe P1 w ramce z ceowników $\square 20 \times 20$ mm



### UWAGI:

- ROZSTAW SŁUPKÓW I DŁUGOŚCI BALUSTRAD DOMIERZYĆ NA BUDOWIE
- MONTAŻ PŁYT CEMENTOWO-WIÓROWYCH ZGODNIE Z ZALECENIAMI PRODUCENTA
- KOLORYSTYKA PŁYT CEMENTOWO-WIÓROWYCH ZGODNIE Z RYS.A.2;A.3 I RYS.A.5;A.6
- BARIERKI OCYNKOWANE OGNIOWO
- RAMKA Z CEOWNIKÓW SPAWANA PUNKTOWO DO KONSTRUKCJI BALUSTRADY
- DŁUGOŚĆ KOTEW DO MOCOWANIA W ŚCIANIE DOBRAĆ NA BUDOWIE W ZALEŻNOŚCI OD GRUBOŚCI ŚCIANKI

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH  
BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Robotnicza 252  
Obręb 3, działka nr 137/21



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

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY

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

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczęsna

Temat rysunku: DETAL "I" - BALUSTRADY LOGGI - TYP 1

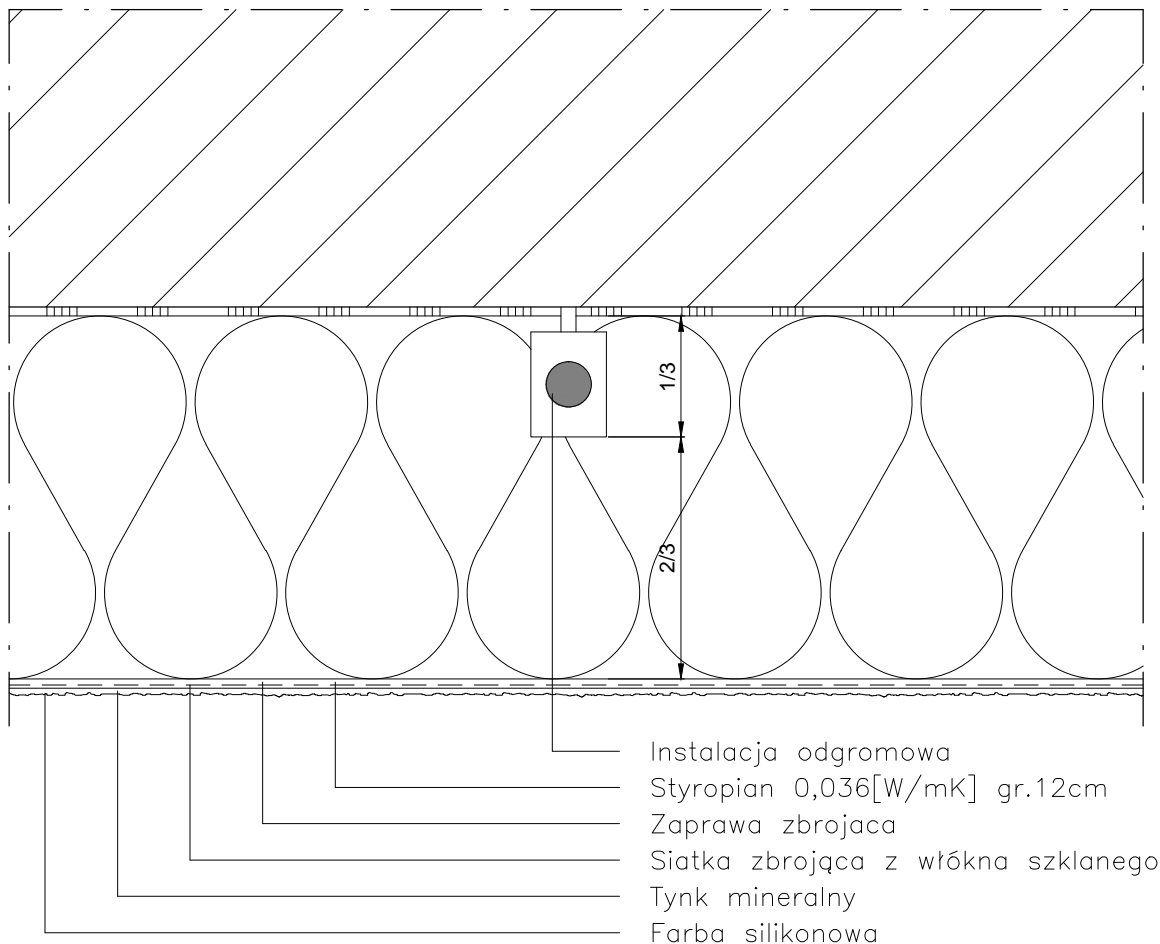
Data: 9.2014 Skala: 1:2,5;1:25;1:50 Nr rys.: A.15





# 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 252  
Obręb 3, działka nr 137/21



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

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY i WYKONAWCZY

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

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczepna

Temat rysunku: DETAL "K" - OCHRONA ODGROMOWA

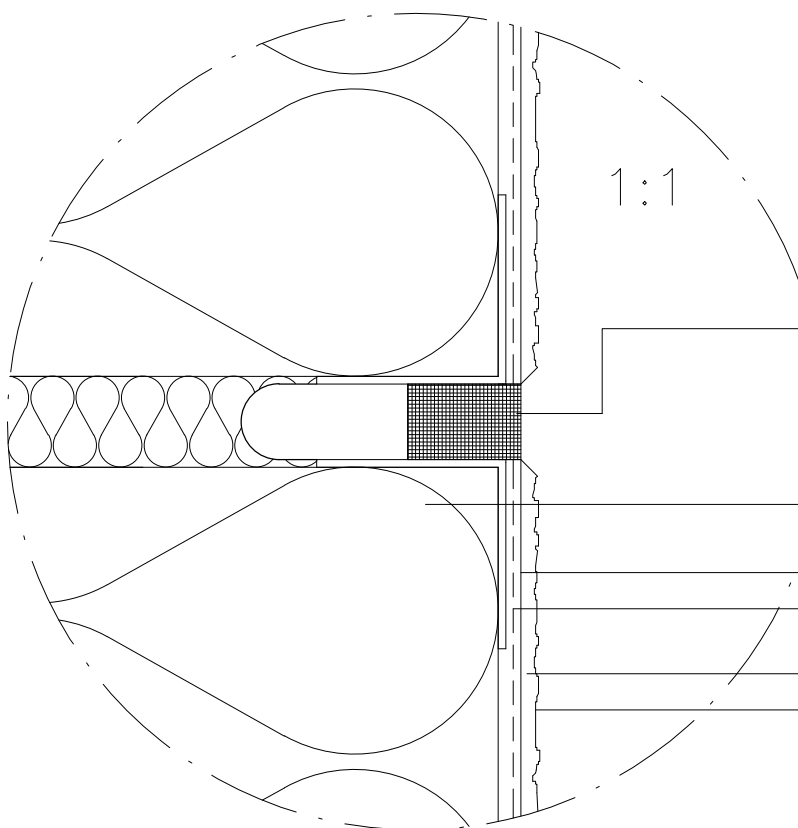
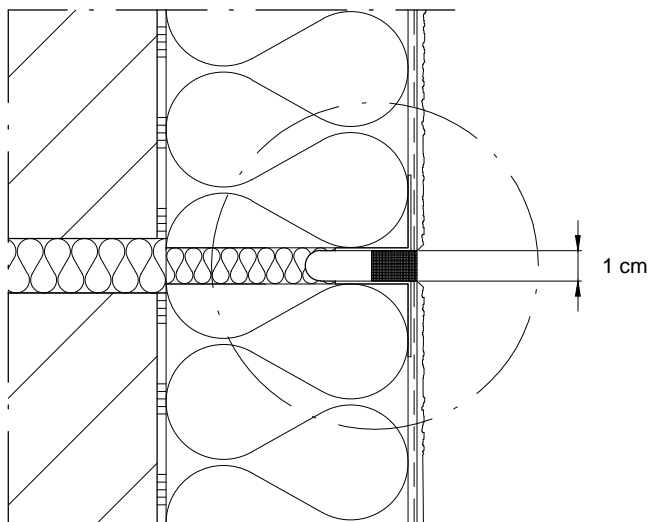
Data: 9.2014

Skala: 1:2,5

Nr rys.: A.17

# 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 252  
Obręb 3, działka nr 137/21



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

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY i WYKONAWCZY

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

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczepna

Temat rysunku: DETAL "L" - SPOINA DYLATACYJNA

Data: 9.2014


Skala: 1:2,5; 1:1

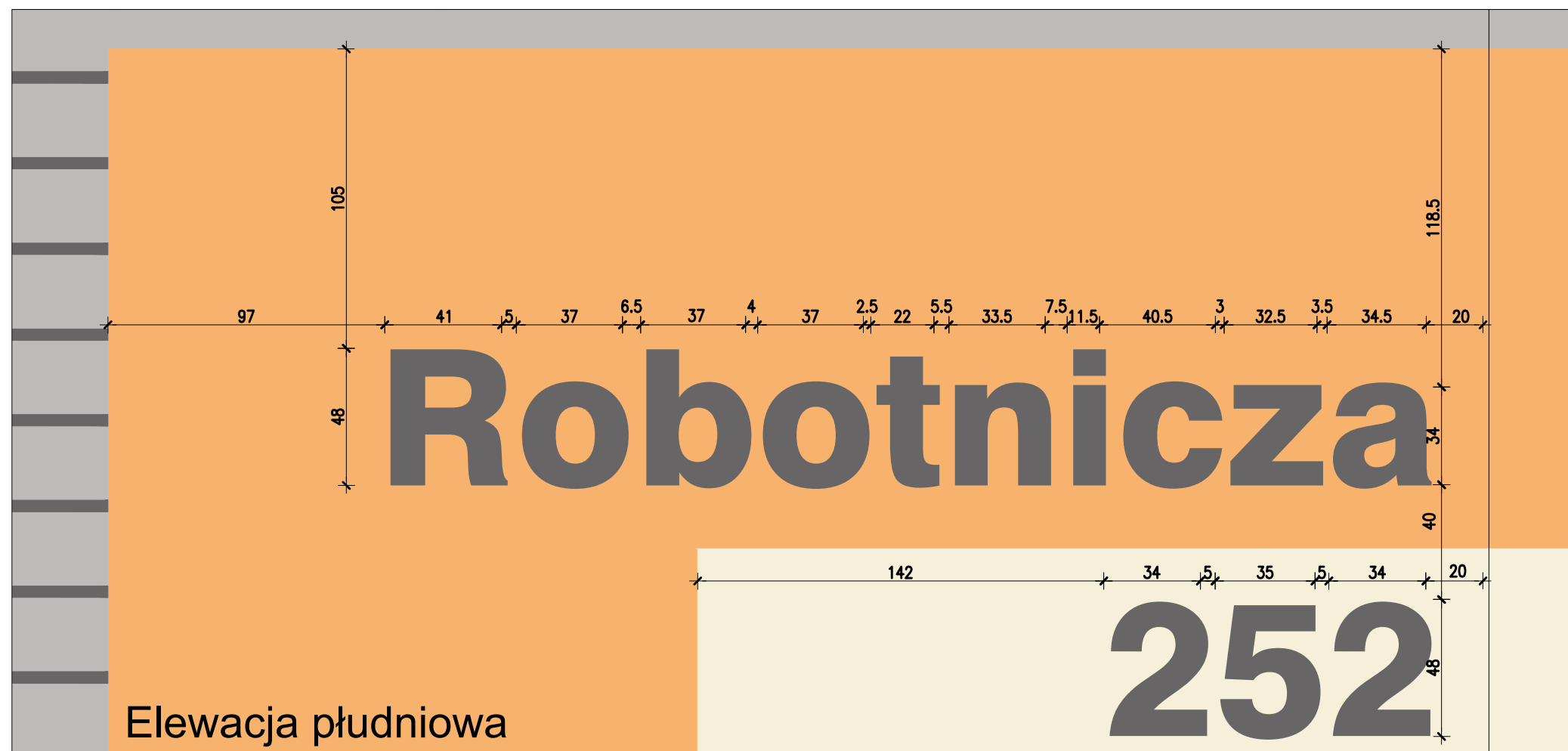
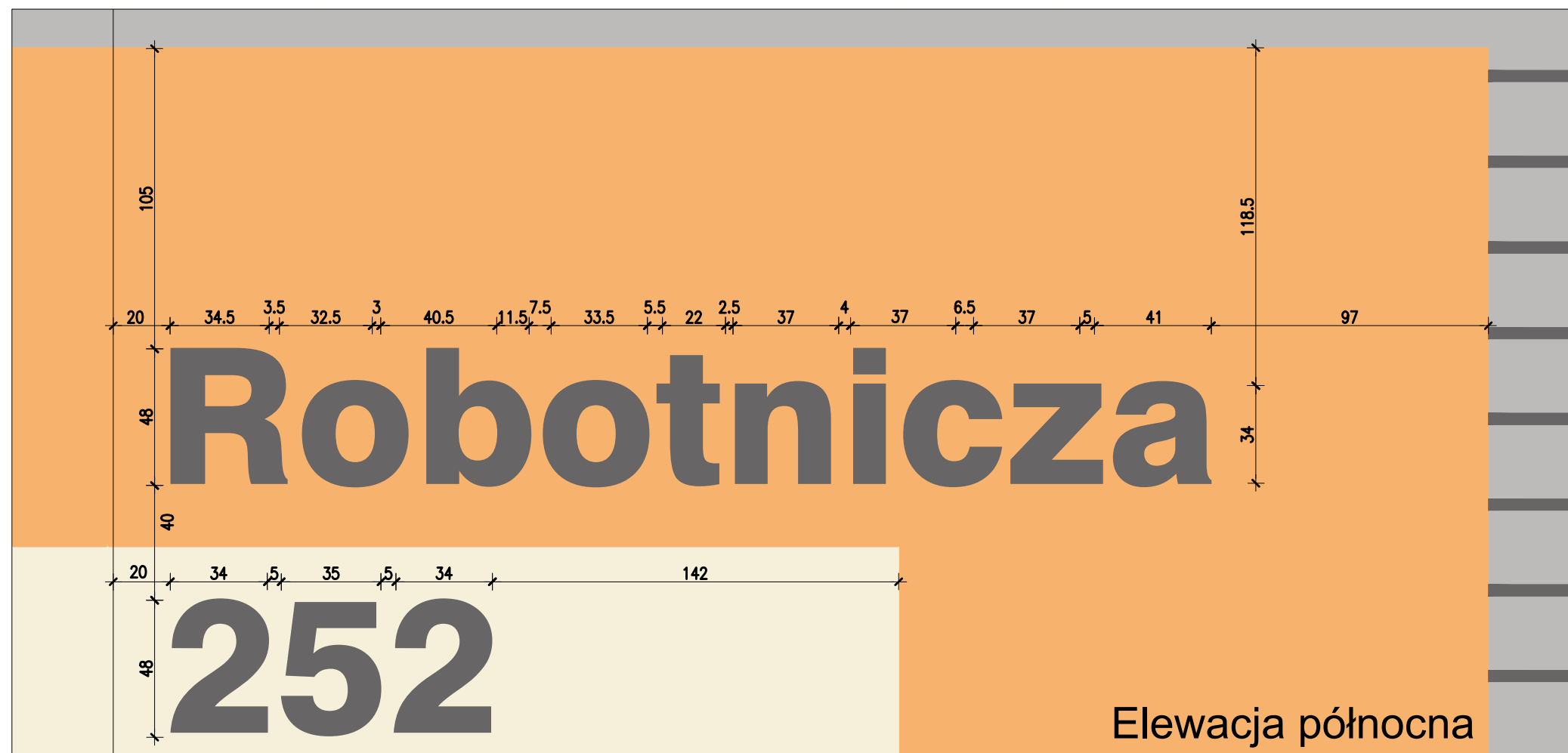
Nr rys.: A.18

# LITERNICTWO

skala 1:20

Czcionka: Swis721 Hv BT  
Wysokość liter: 48cm i 34cm  
Kolor czcionki

 NCS S 6500-N  
(R=103,G=101,B=101)



PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH  
BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Robotnicza 252  
Obręb 3, działka nr 137/21

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

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

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY i WYKONAWCZY

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

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczęsna

Temat rysunku: LITERNICTWO

Data: 9.2014 Skala: 1:20 Nr rys.: A.19



PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH  
BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Robotnicza 252  
Obręb 3, działka nr 137/21



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

Branża: **ARCHITEKTURA** Faza: **PROJEKT BUDOWLANY i WYKONAWCZY**

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

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczęsna

Temat rysunku: **WIZUALIZACJA**

Data: **9.2014**

Skala: -

Nr rys.: **A.20**