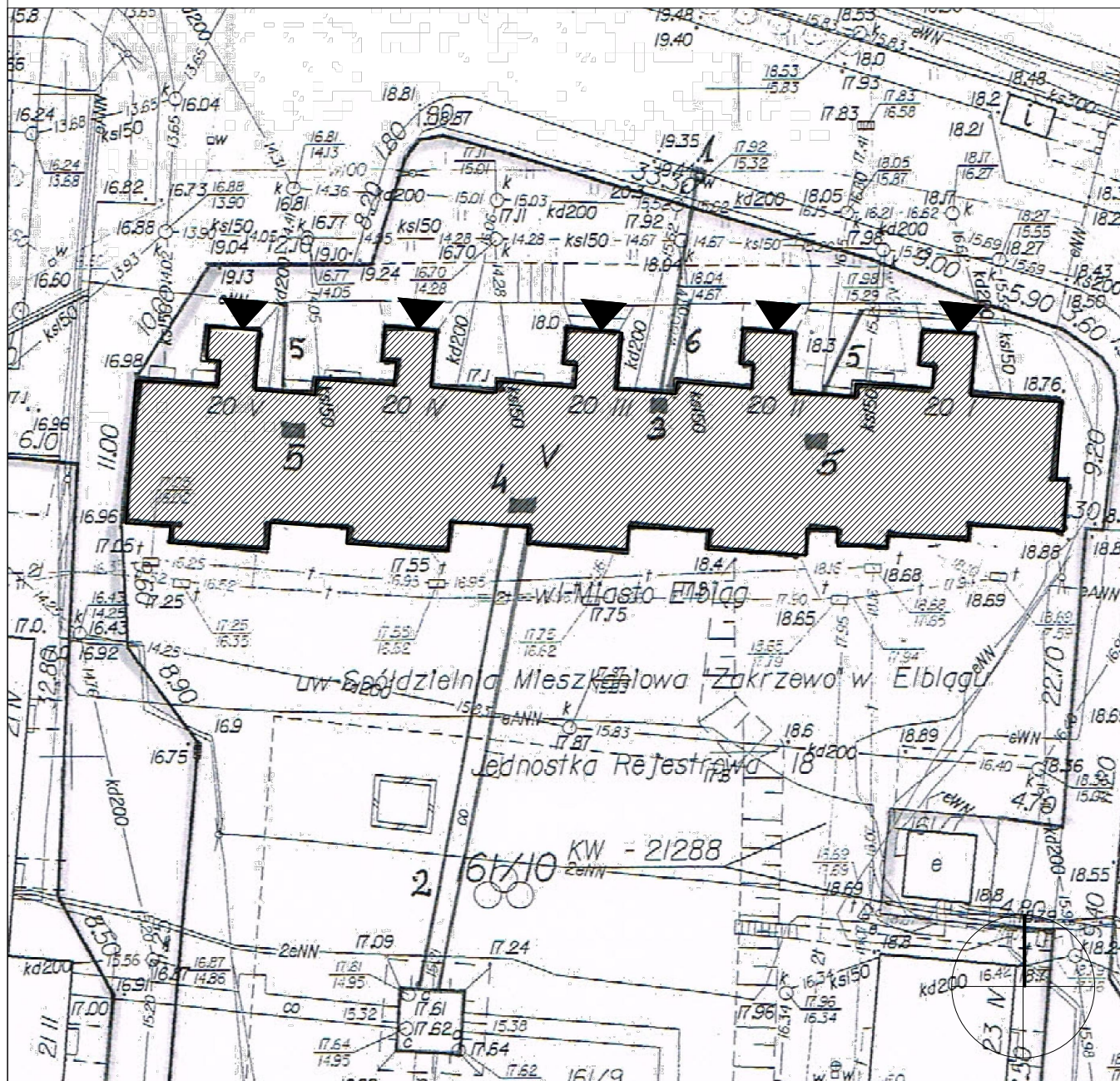


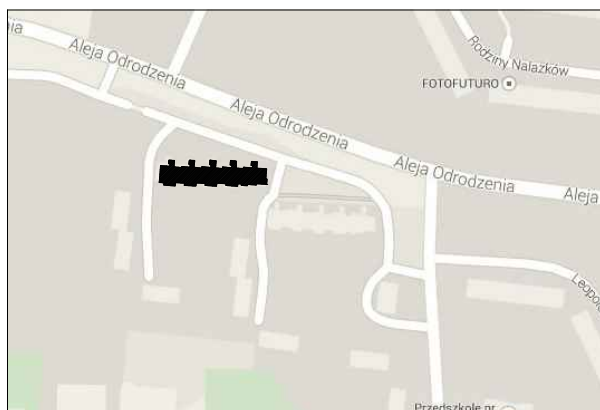
SYTUACJA

skala 1:500



ORIENTACJA

skala 1:5000



LEGENDA:



- BUDYNEK ISTNIEJĄCY



- WEJŚCIA DO BUDYNKU

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH
BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Wiejska 20
Obręb 3, działka nr 161/10


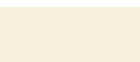










Inwestor: Spółdzielnia Mieszkaniowa "ZAKRZEWO" ul. Robotnicza 246, 82-300 Elbląg	
Branża: ARCHITEKTURA	Faza: PROJEKT BUDOWLANY i WYKONAWCZY
Projektował: mgr inż. arch. Jacek Szczepny upr.4812/Gd/91	
Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczepna	
Temat rysunku: SYTUACJA	
Data: 9.2014	Skala: 1:500;1:5000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




Elewacja północna

LEGENDA :

<p>KOLORYSTYKA TYNKU wg. palety NCS</p> <p>1  NCS S 2040-Y70R (R=211,G=132,B=99)</p> <p>2  NCS S 0505-Y (R=246,G=240,B=218)</p> <p>3  NCS S 2500-N (R=189,G=187,B=185)</p> <p>4  NCS S 6500-N (R=103,G=101,B=101)</p> <p>9  NCS S 5005-R50B (R=132,G=128,B=133)</p>	<p>COKÓŁ - TYNK MOZAIKOWY Kolorystyka wg palety NCS np.STOSuperlit 841</p> <p>5  zbliżony kolor do NCS S 5502-Y (R=125,G=121,B=114)</p> <p>ELEMENTY METALOWE -drzwi i balustrady Kolorystyka wg palety NCS</p> <p>6  NCS S 4005-R80B (R=110,G=110,B=110)</p> <p>- rynny, rury spustowe, obróbki blacharskie:</p> <p> blacha stalowa ocynkowana</p>	<p>KOLORYSTYKA PŁYT WŁÓKNISTO CEMENTOWYCH wg palety palety NCS</p> <p>7  NCS S 2040-Y70R (R=211,G=132,B=99)</p> <p>8  NCS S 0505-Y (R=246,G=240,B=218)</p>
---	---	---




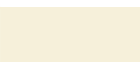





UWAGI:
1. ROZKŁAD KOLORYSTYKI NA RYS. A5
2. KAŻDA ZMIANA KOLORYSTYKI WYMAGA ZGODY AUTORA
PROJEKTU

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO Elbląg, ul. Wiejska 20 Obręb 3, działka nr 161/10		 Jacek Szczepny 80-172 Gdańsk, ul. Morenowa 22/1
Inwestor: 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: KOLORYSTYKA ELEWACJI PÓŁNOCNEJ		
Data:	9.2014	Skala: 1:200 Nr rys.: A.2




Elewacja południowa

LEGENDA :

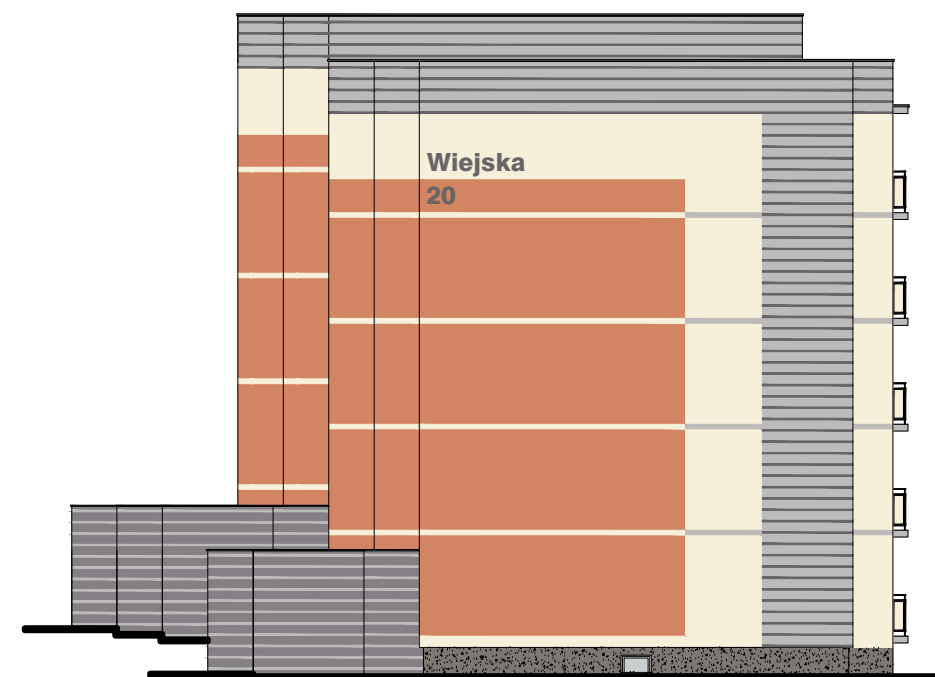
KOLORYSTYKA TYNKU wg. palety NCS		COKÓŁ - TYNK MOZAIKOWY Kolorystyka wg palety NCS np. STOSuperlit 841		KOLORYSTYKA PŁYT WŁÓKNISTO CEMENTOWYCH wg palety palety NCS	
1	 NCS S 2040-Y70R (R=211,G=132,B=99)	5	 zbliżony kolor do NCS S 5502-Y (R=125,G=121,B=114)	7	 NCS S 2040-Y70R (R=211,G=132,B=99)
2	 NCS S 0505-Y (R=246,G=240,B=218)	ELEMENTY METALOWE -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			
4	 NCS S 6500-N (R=103,G=101,B=101)	- rynny, rury spustowe, obróbki blacharskie:			
9	 NCS S 5005-R50B (R=132,G=128,B=133)	 blacha stalowa ocynkowana			

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

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO		
Elbląg, ul. Wiejska 20 Obręb 3, działka nr 161/10		
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 POŁUDNIOWEJ		
Data:	9.2014	Skala: 1:200 Nr rys.: A.3








Elewacja wschodnia




Elewacja zachodnia

LEGENDA :



KOLORYSTYKA TYNKU
wg. palety NCS

- 1  NCS S 2040-Y70R
(R=211,G=132,B=99)
- 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)


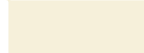
COKÓŁ - TYNK MOZAIKOWY
Kolorystyka wg palety NCS
np.STOSuperlit 841

- 5  zbliżony kolor do
NCS S 5502-Y
(R=125,G=121,B=114)

ELEMENTY METALOWE
-drzwi i balustrady
Kolorystyka wg palety NCS

- 6  NCS S 4005-R80B
(R=110,G=110,B=110)
- rynny, rury spustowe,
obróbki blacharskie:
-  blacha stalowa
ocynkowana

KOLORYSTYKA PŁYT
WŁÓKNISTO CEMENTOWYCH
wg palety palety NCS

- 7  NCS S 2040-Y70R
(R=211,G=132,B=99)
- 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. Wiejska 20
Obręb 3, działka nr 161/10



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: PROJEKT ELEWACJI WSCH. I ZACH.

Data: 9.2014

Skala: 1:200

Nr rys.: A.4



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:

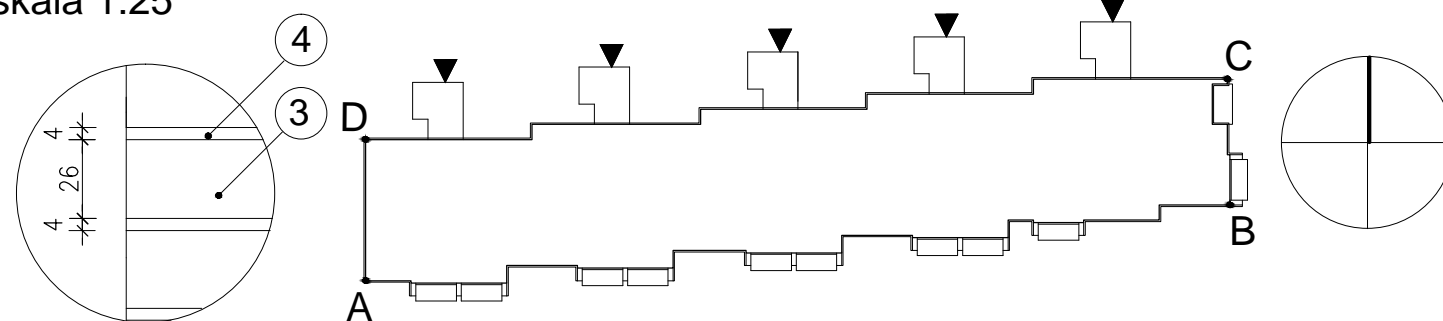
- a - ściany EPS80-036 gr.12cm
b - ściany EPS80-036 gr. 12cm
c - cokół EPS100-031 gr.8cm
d - wiatrolapy EPS100-036 gr.3cm
e - loggie EPS100-031 ściany budynku - gr.10cm
f - loggie EPS100-031 ściany osłonowe - gr.3cm płyty od spodu - gr.3cm

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
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



Zestawienie powierzchni			
	Powierzchnie ociepleń	Powierzchnie cokołów	Pow. logii + wiatrolapów
Elewacja północna	861,3m ²	42,3m ²	0 + 235,0m ²
Elewacja południowa	923,4m ²	68,7m ²	607,7m ²
Elewacja wschodnia	134,7m ²	14,7m ²	85,6m ²
Elewacja zachodnia	—	17,0m ²	—
RAZEM	1669,8m²	142,7m²	928,3m²

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Wiejska 20
Obręb 3, działka nr 161/10



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

Branża: ARCHITEKTURA Faza: PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY

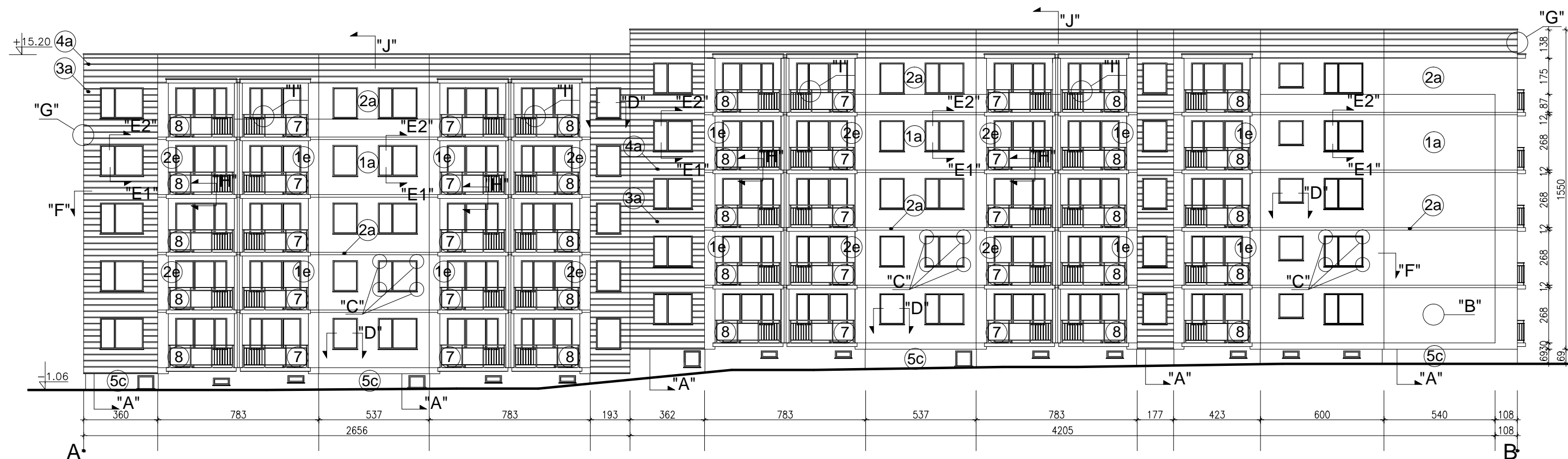
Projektował: mgr inż. arch. Jacek Szczepny upr.4812/Gd/91

Opracowała: mgr inż. arch. Małgorzata Szczepna

Temat rysunku: PROJEKT ELEWACJI PÓŁNOCNEJ

Data: 9.2014

Skala: 1:200, Det. 1:25 Nr rys.: A.5



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:

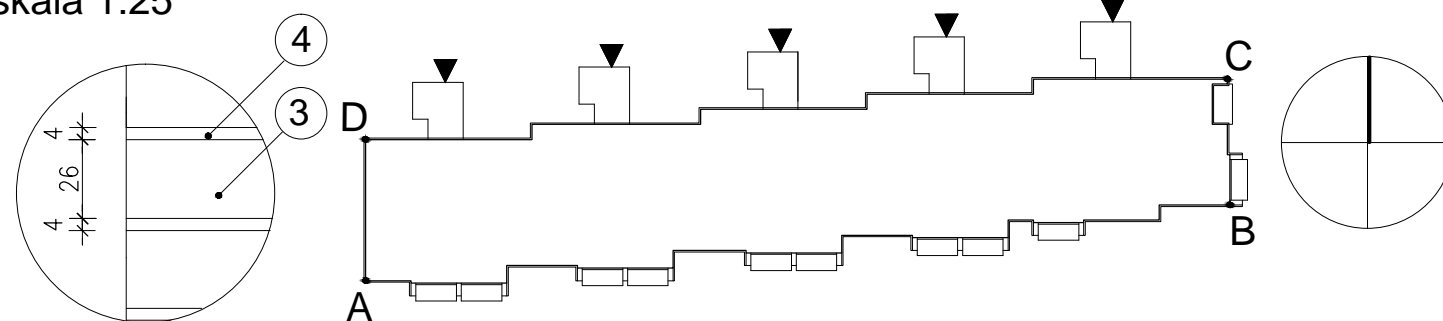
- a - ściany EPS80-036 gr.12cm
- b - ściany EPS80-036 gr. 12cm
- c - cokół EPS100-031 gr.8cm
- d - wiatrolapy EPS100-036 gr.3cm
- e - loggie EPS100-031
ściany budynku - gr.10cm
- f - loggie EPS100-031
ściany osłonowe - gr.3cm
płyty od spodu - gr.3cm

Elewacja południowa

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
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	Pow. logii + wiatrolapów
Elewacja północna	861,3m ²	42,3m ²	0 + 235,0m ²
Elewacja południowa	923,4m²	68,7m²	607,7m²
Elewacja wschodnia	134,7m ²	14,7m ²	85,6m ²
Elewacja zachodnia	-	17,0m ²	-
RAZEM	1669,8m²	142,7m²	928,3m²

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Wiejska 20
Obręb 3, działka nr 161/10



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

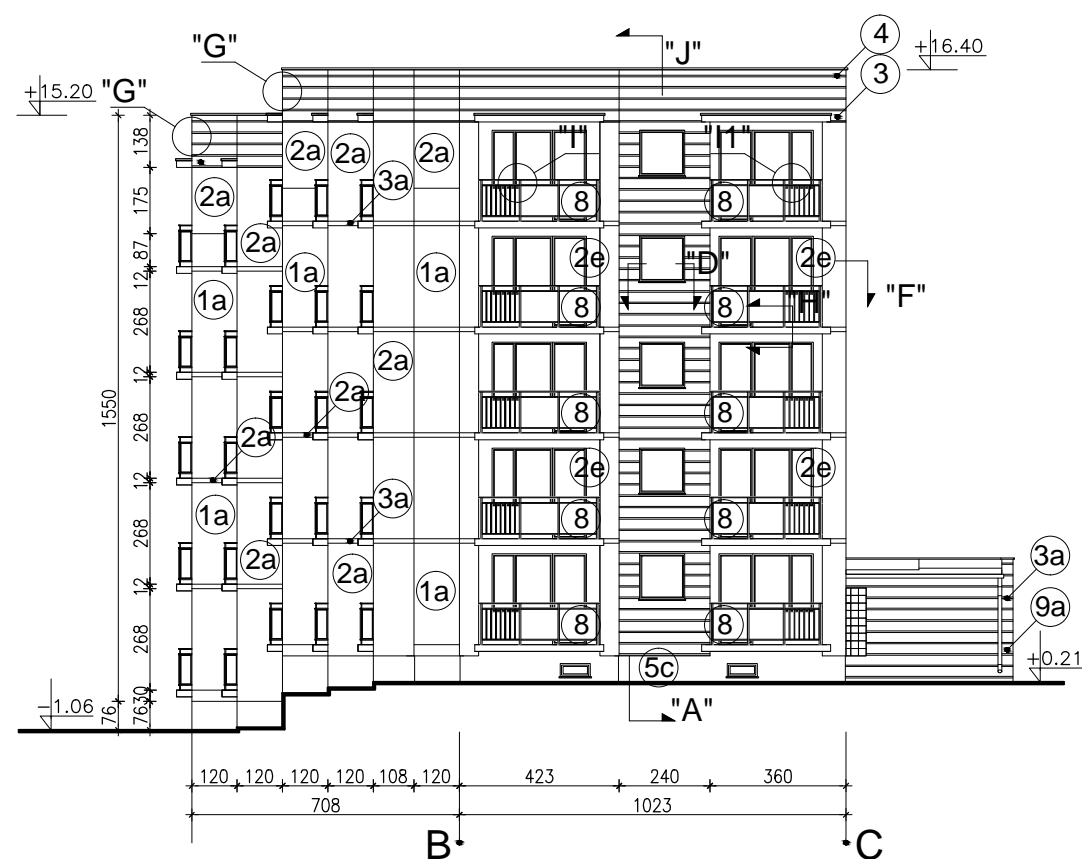
Temat rysunku: PROJEKT ELEWACJI POŁUDNIOWEJ

Data: 9.2014

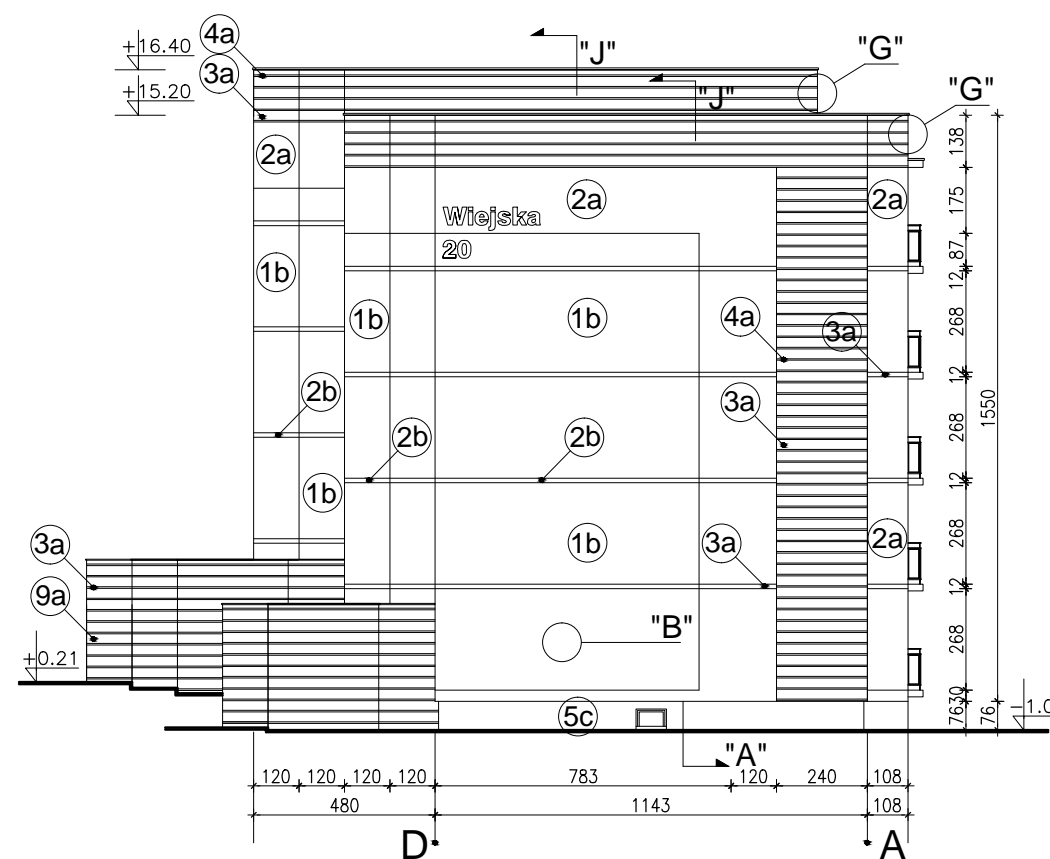
Skala: 1:200, Det. 1:25 Nr rys.: A.6

Elbląg, ul. Wiejska 20

skala 1:200



Elewacja wschodnia



Elewacja zachodnia

WYJAŚNIENIA OZNACZEŃ NA RYSUNKU:

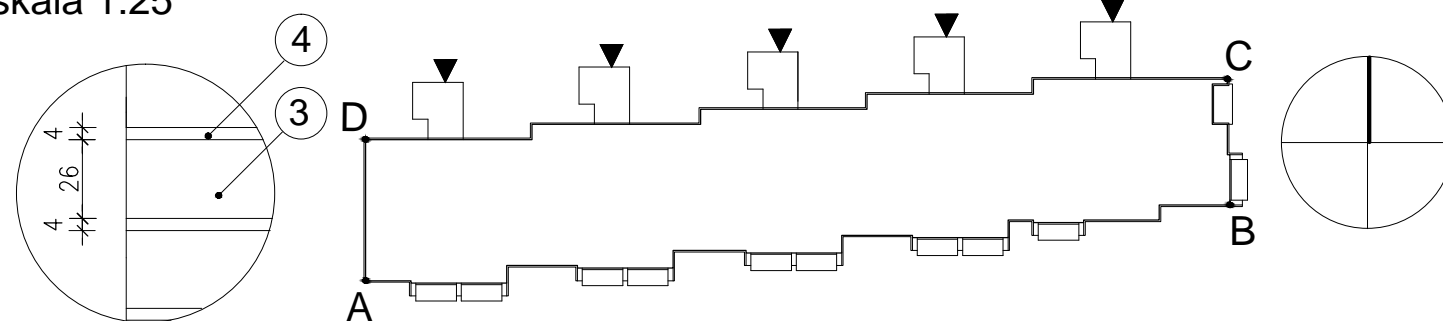
- 1a** — grubość styropianu (od a do f)
- kolorystyka wg numeracji w legendzie na rys. A.4 (od 1 do 9)

OZNACZENIA GRUBOŚCI STYROPIANU:

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

Detal bonii "G"

skala 1:25



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

Zestawienie powierzchni			
	Powierzchnie ociepleń	Powierzchnie cokołów	Pow. logii + wiatrolapów
Elewacja północna	861,3m ²	42,3m ²	0 + 235,0m ²
Elewacja południowa	923,4m ²	68,7m ²	607,7m ²
Elewacja wschodnia	134,7m²	14,7m²	85,6m²
Elewacja zachodnia	-	17,0m ²	-
RAZEM	1669,8m²	142,7m²	928,3m²

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Wiejska 20
Obręb 3, działka nr 161/10



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

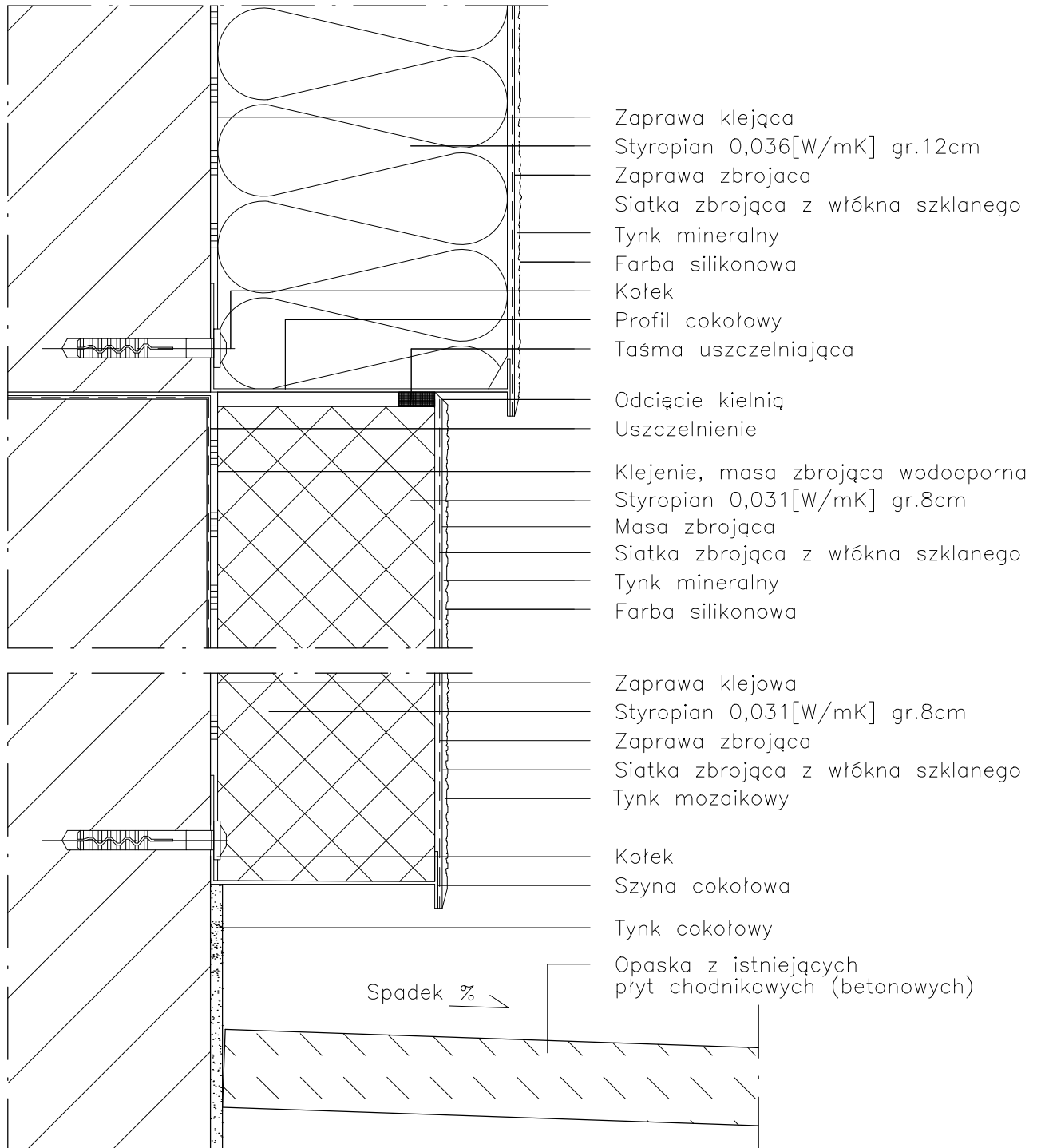
Temat rysunku: **PROJEKT ELEWACJI WSCH. I ZACH.**

Data: 9.2014

Skala: 1:200, 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. Wiejska 20
Obwód 3, działka nr 161/10



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 "A" - WYKONANIE STREFY COKŁOWEJ

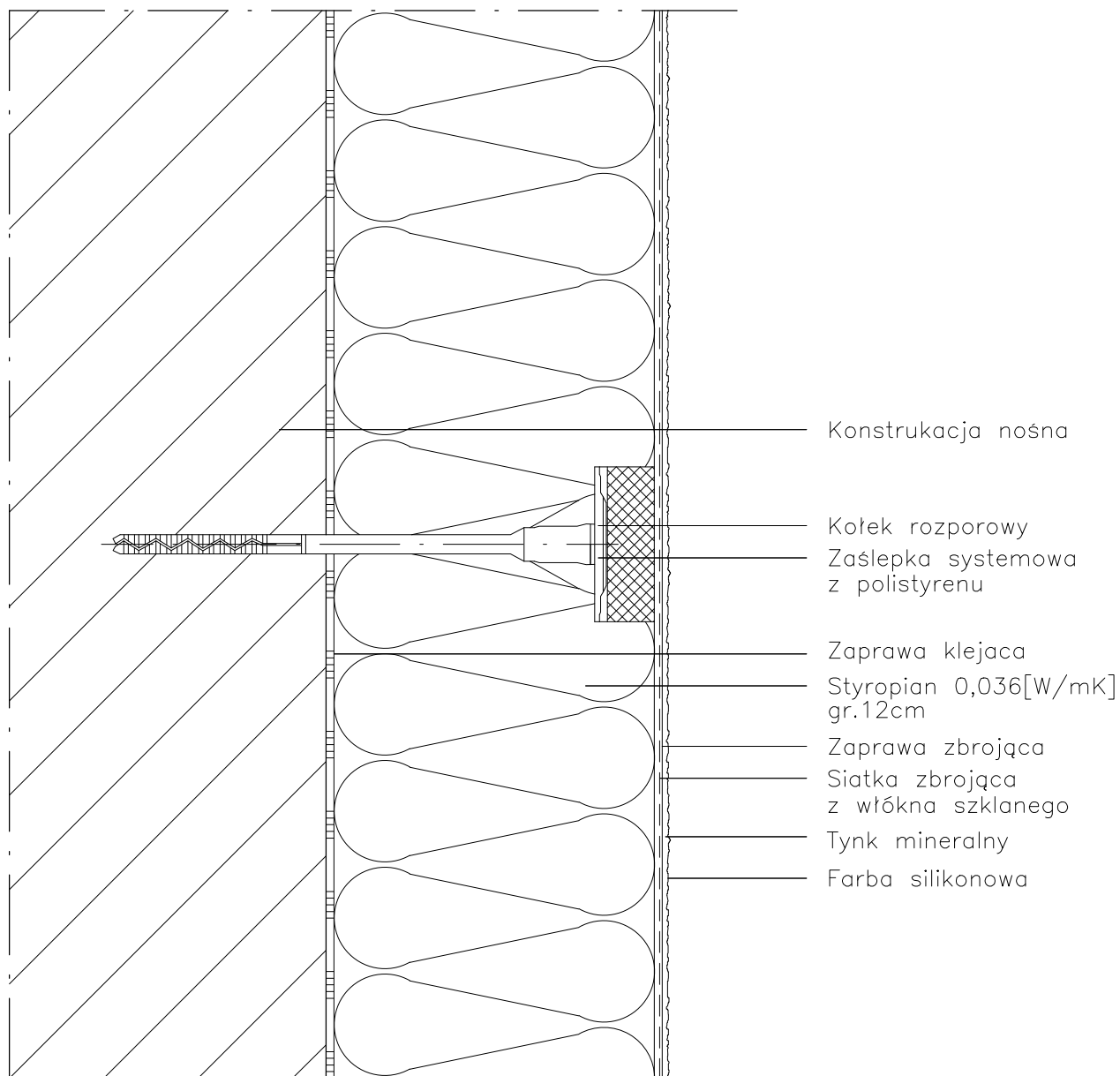
Data: 9.2014

Skala: 1:2,5

Nr rys.: A.8

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. Wiejska 20
Obręb 3, działka nr 161/10



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

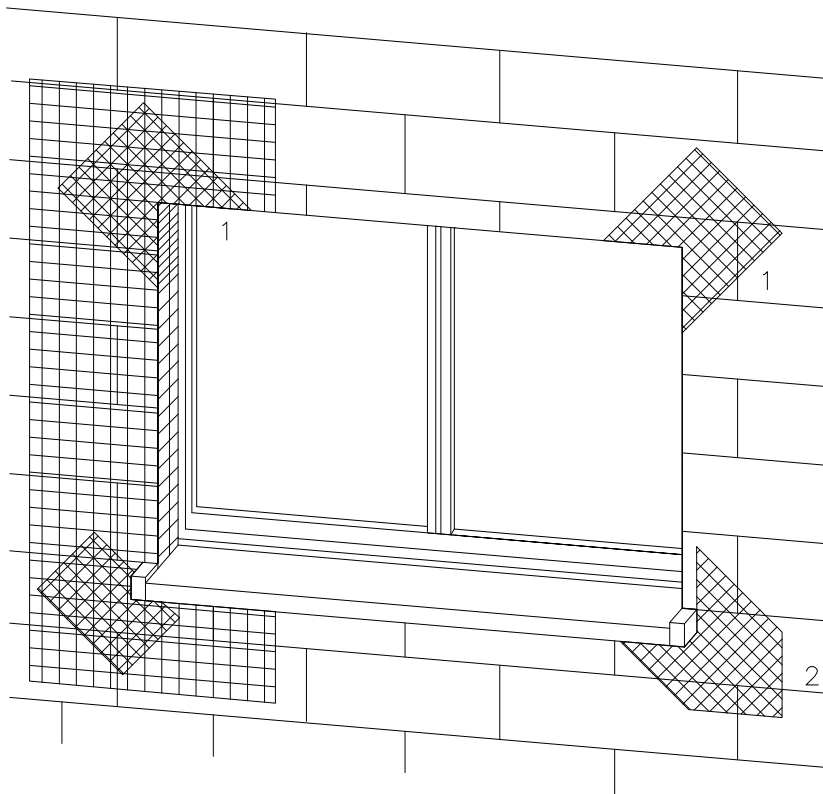
Data: 9.2014

Skala: 1:2,5

Nr rys.: A.9

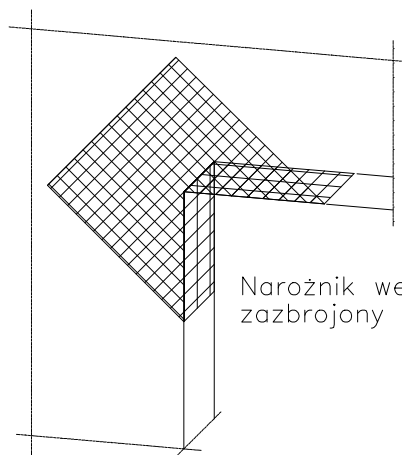
DETAL "C" skala 1:2,5

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.

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. Wiejska 20
Obręb 3, działka nr 161/10



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.

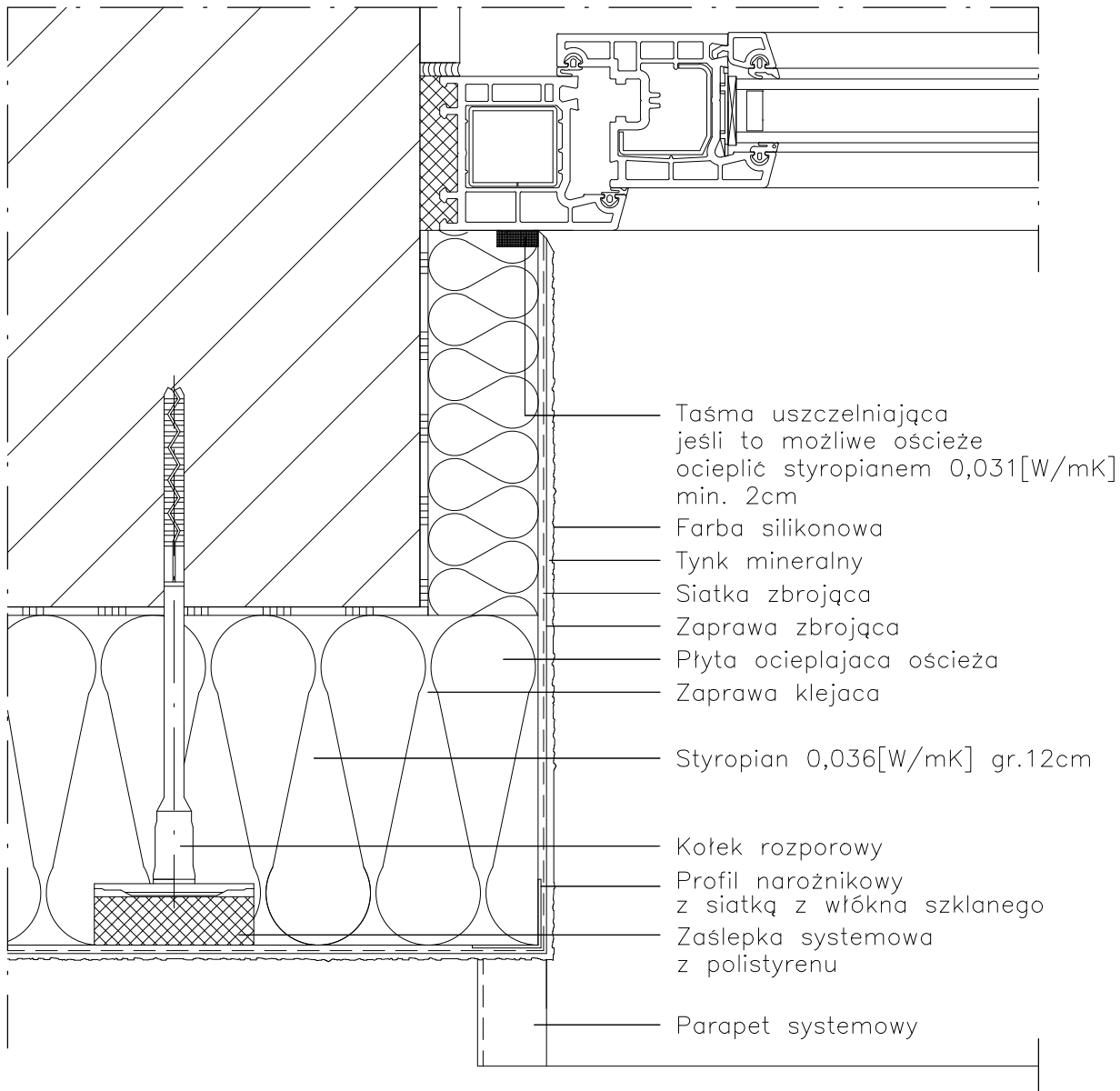
Data: 9.2014

Skala: -

Nr rys.: A.10

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. Wiejska 20
Obręb 3, działka nr 161/10



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

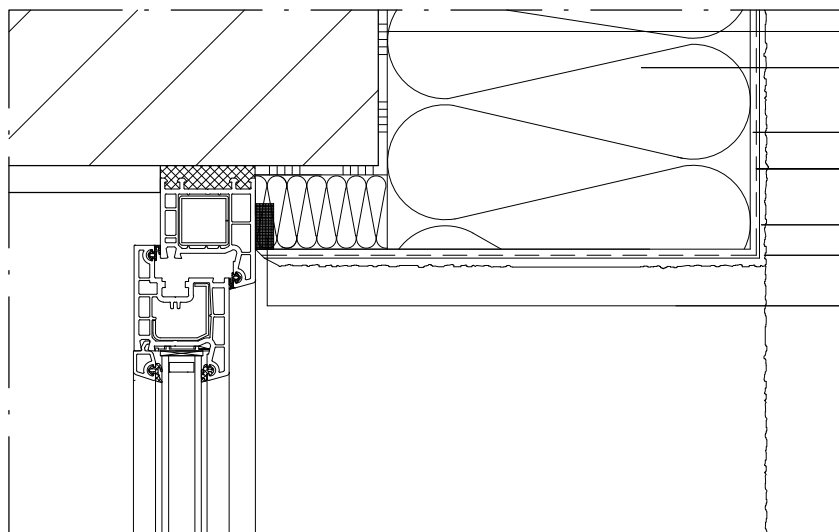
Skala: 1:2,5

Nr rys.: A.11

DETAL "E"

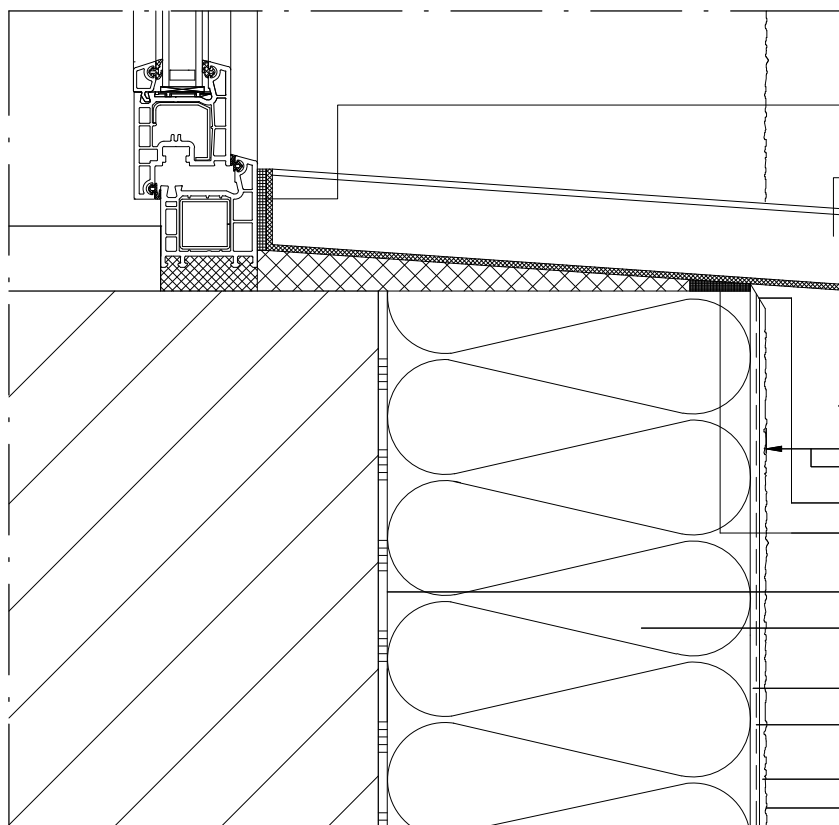
WYKOŃCZENIE NADPROŻY I PARAPETÓW

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. Wiejska 20
Obręb 3, działka nr 161/10



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

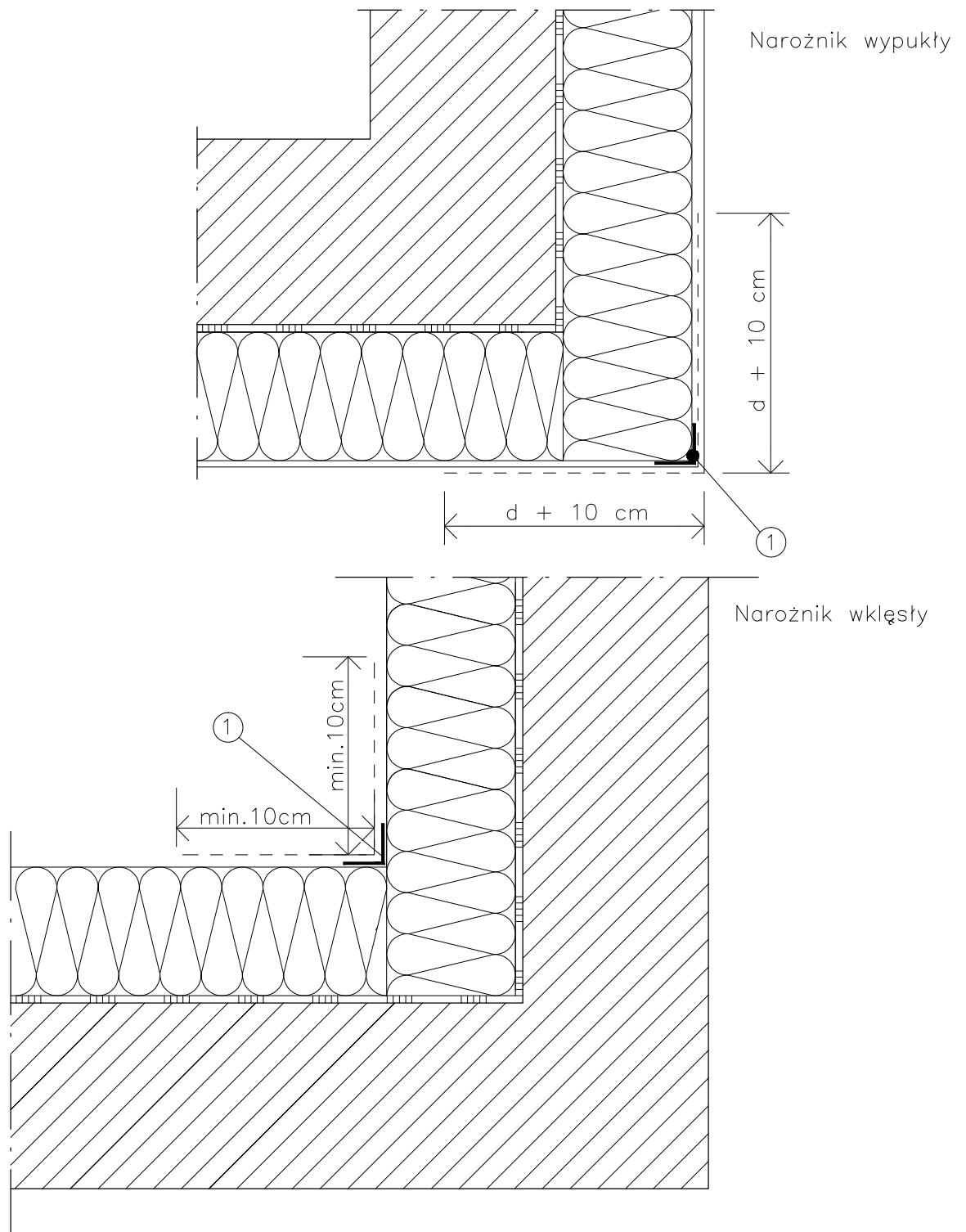
Data: 9.2014

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.

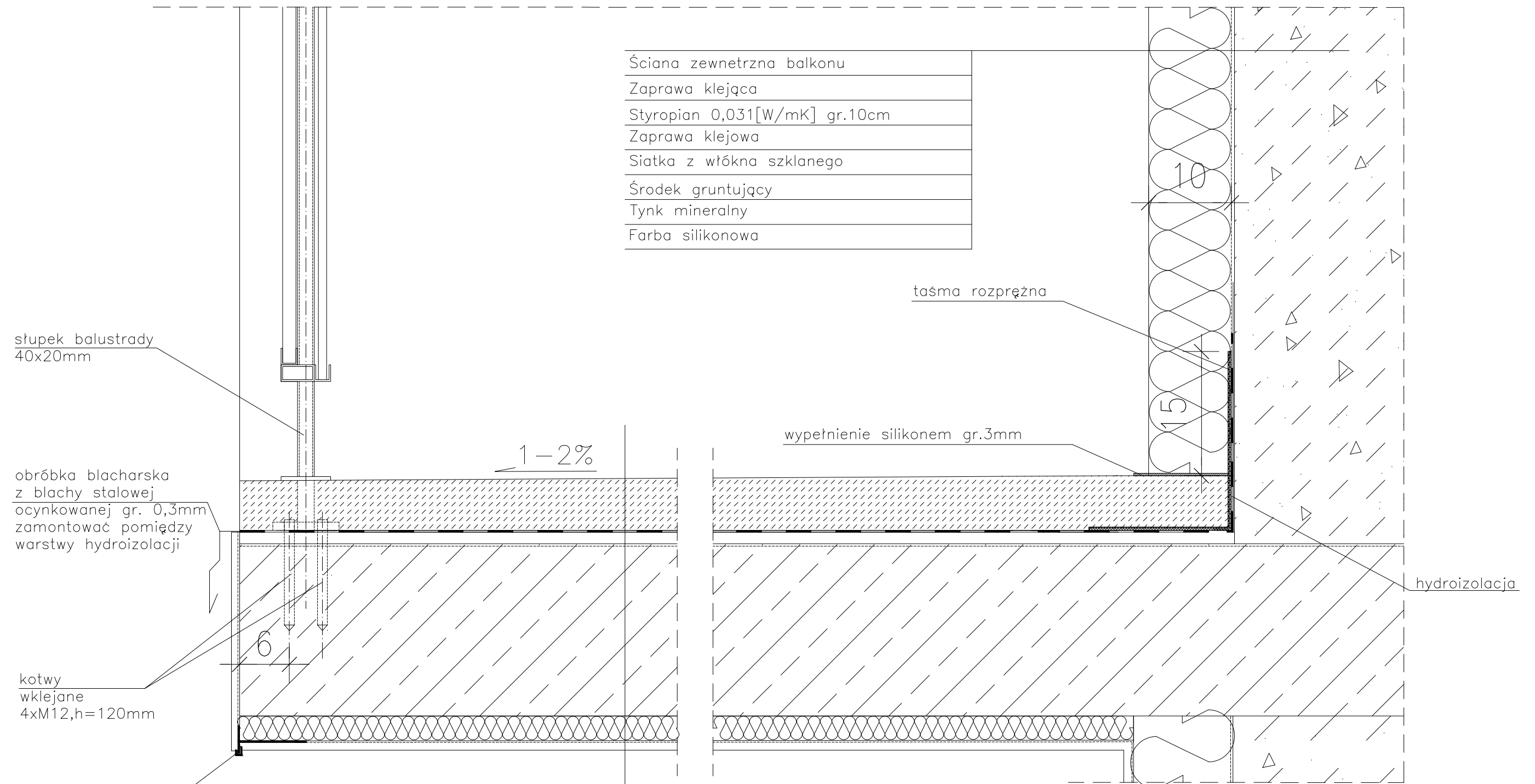
PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH
BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Elbląg, ul. Wiejska 20
Obręb 3, działka nr 161/10



Inwestor: Spółdzielnia Mieszaniowa "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	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

słupki balustrady
40x20mm

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

kotwy
wklejane
4xM12,h=120mm

listwa kapinosa
aluminiowa


taśma rozprężna

wypełnienie silikonem gr.3mm

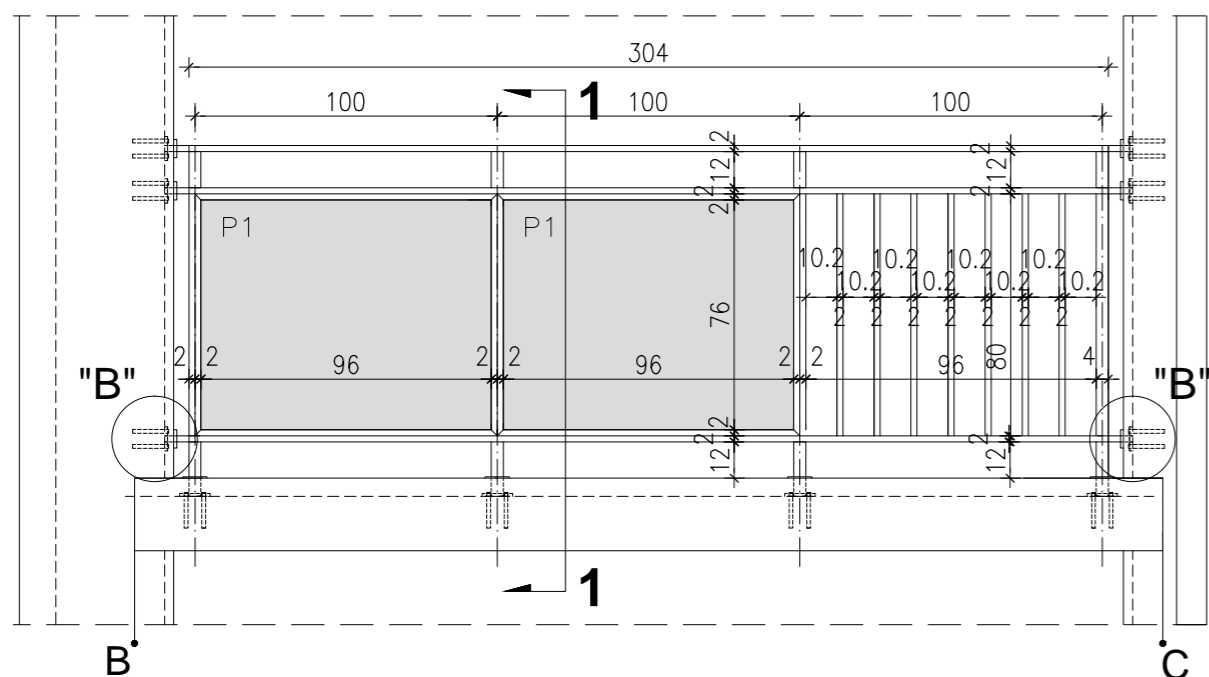
hydroizolacja

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

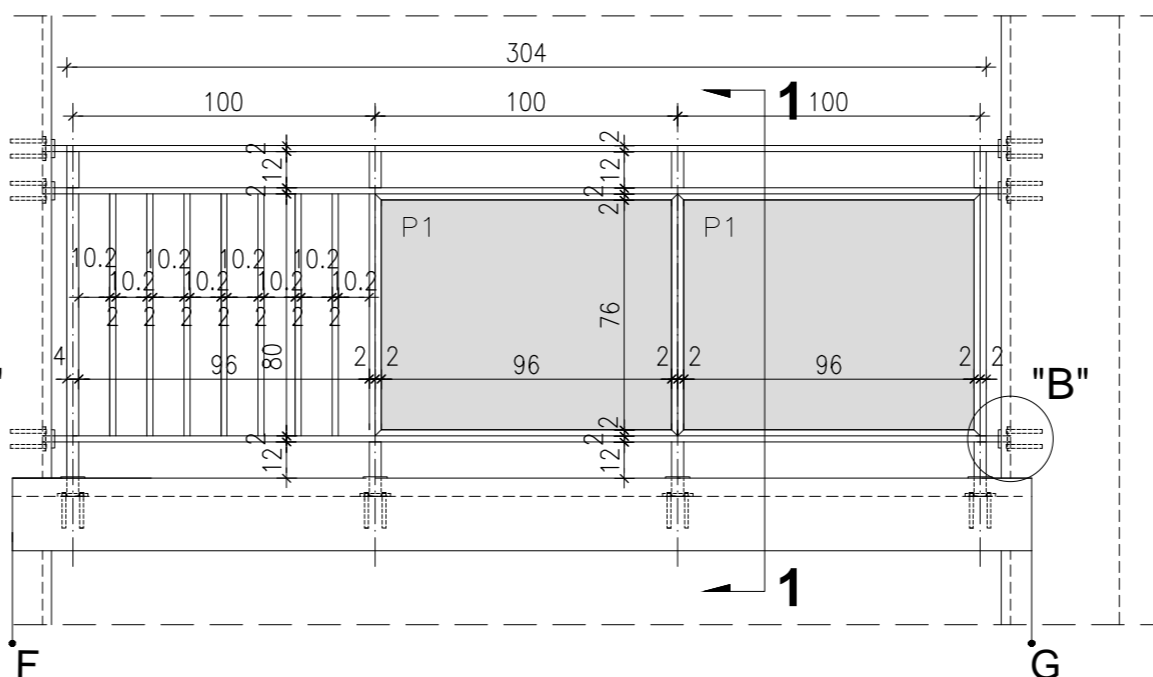
- UWAGI:
1. WYMIARY DOMIERZYĆ NA BUDOWIE.
 2. STOSOWAĆ ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE PRODUCENTÓW, NIEZBĘDNE DO PRAWIDŁOWEGO WYKONANIA ELEMENTU.
 3. PARAMETRY ZASTOSOWANYCH MATERIAŁÓW OKREŚLONO W OPISIE TECHNICZNYM.
 4. SYSTEM NAPRAWCZY PŁYTY WEDŁUG TECHNOLOGII I ZALECEŃ PRODUCENTA.
 5. PŁYTY BALKONOWE NALEŻY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

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO		 Jacek Szczepny 80-172 Gdańsk, ul. Morenowa 22/1
Elbląg, ul. Wiejska 20 Obwód 3, działka nr 161/10		
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

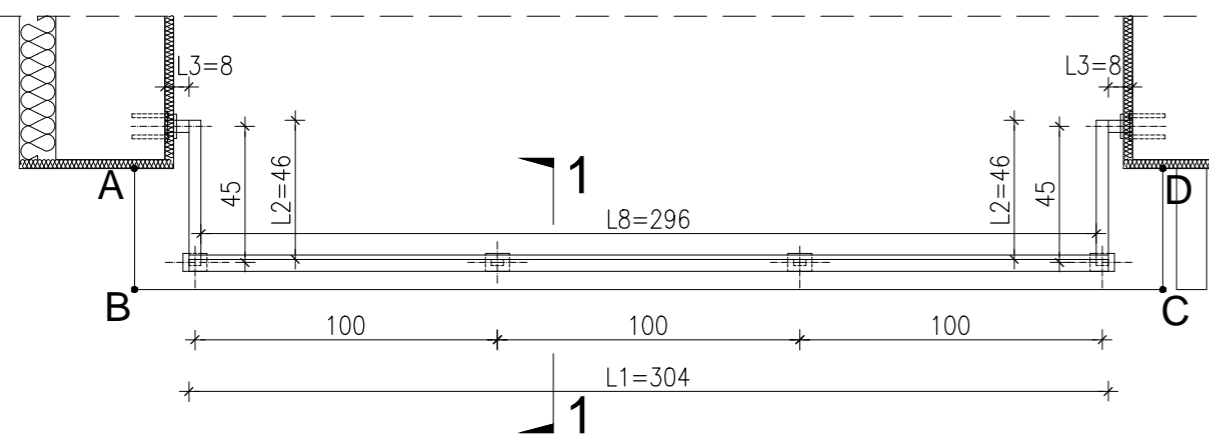
WIDOK BALUSTRADY -TYP1a



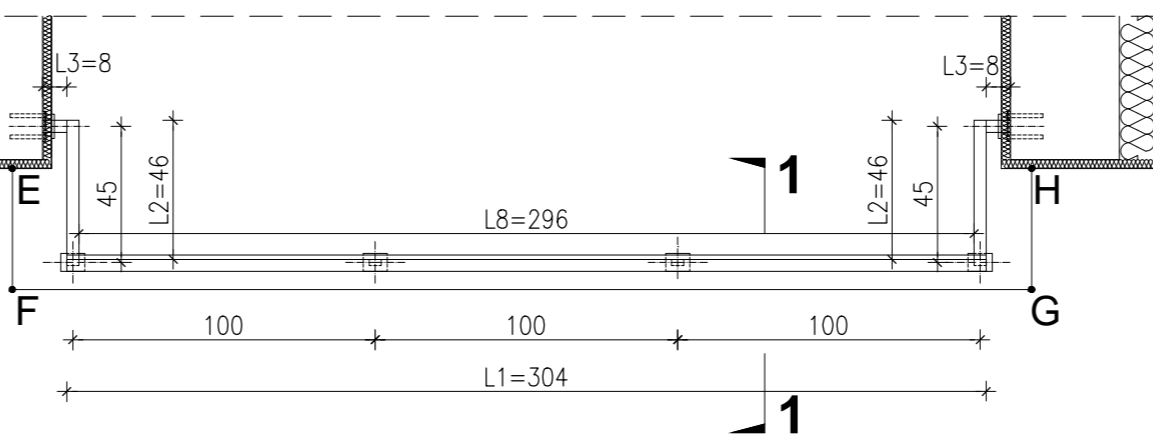
WIDOK BALUSTRADY -TYP1b



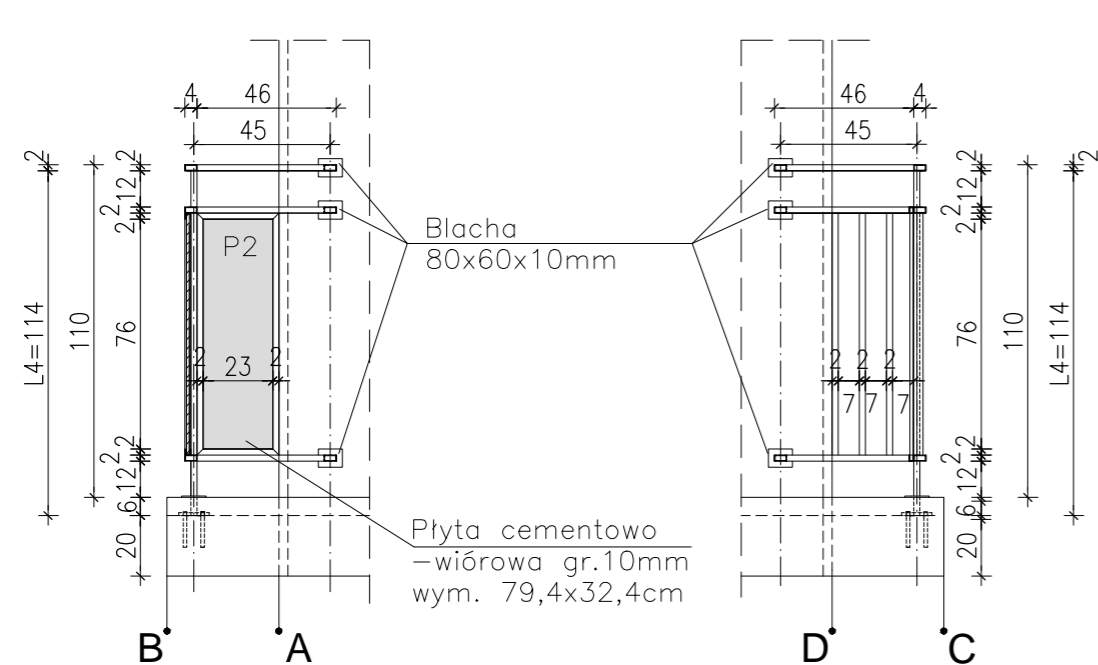
RZUT BALUSTRADY -TYP1a



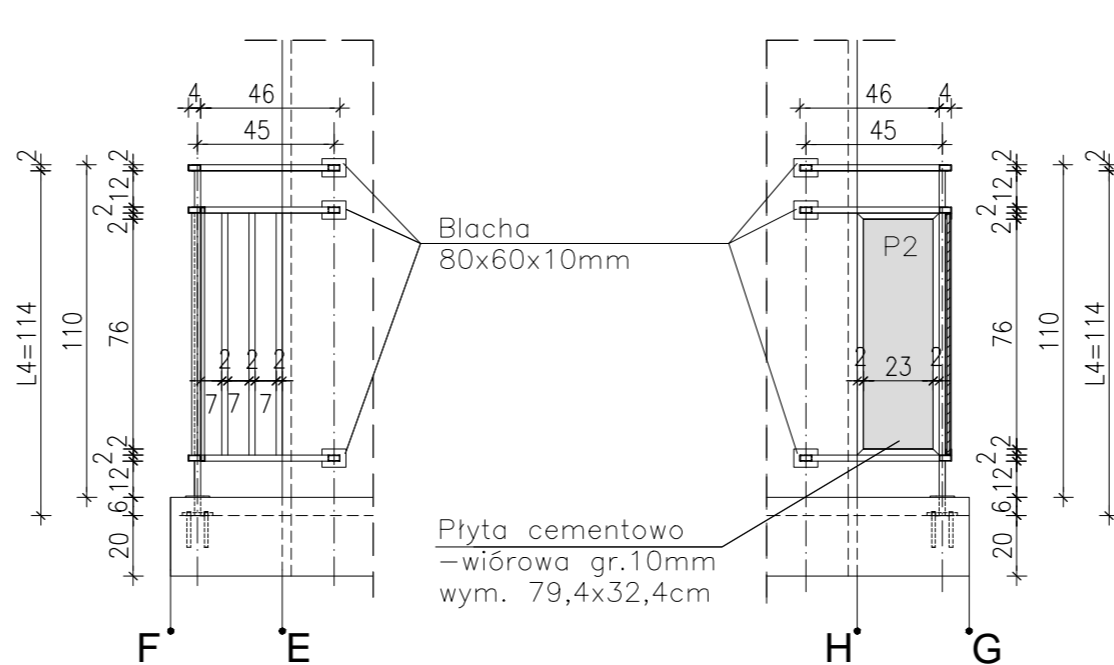
RZUT BALUSTRADY -TYP1b



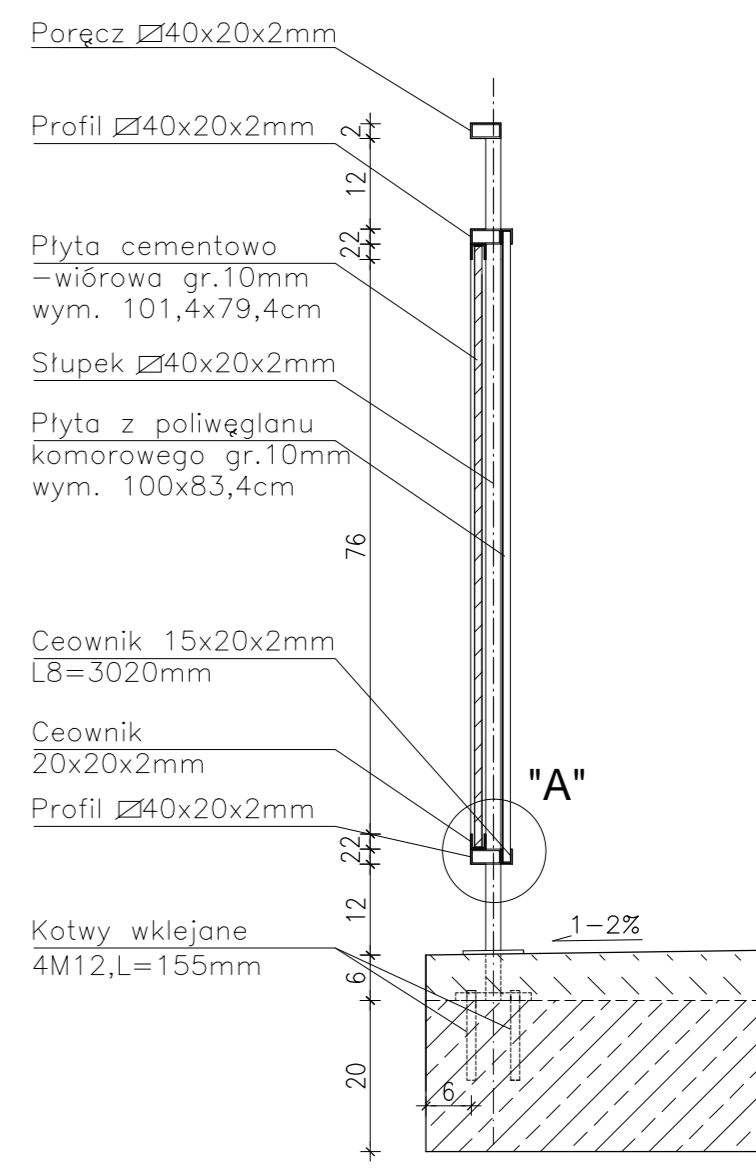
WIDOK BOKU BALUSTRADY -TYP1a



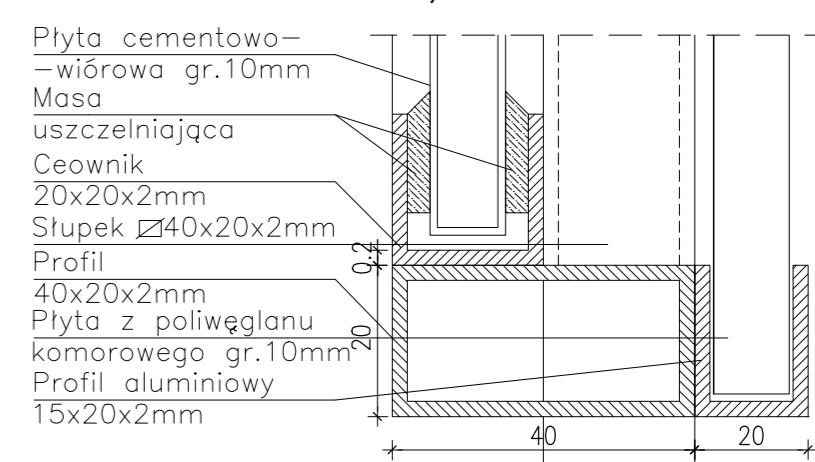
WIDOK BOKU BALUSTRADY -TYP1b



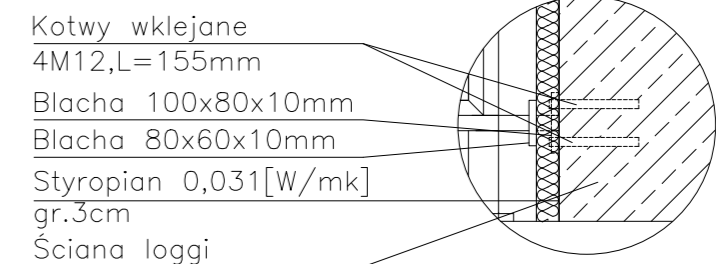
PRZEKRÓJ 1-1 skala 1:25



DETAL "A" skala 1:2,5



DETAL "B" skala 1:25



DETAL "I" BALUSTRADY

BALUSTRADY C 20 x TYP 1a, 30. ELEMENTY dla 1

PORĘCZ - [Z]

PROFIL POZIOMY - [Z]

PROFIL PIONOWY - [Z]
SŁUPKI PIONOWE - [Z]
CEOWNIKI - [C]

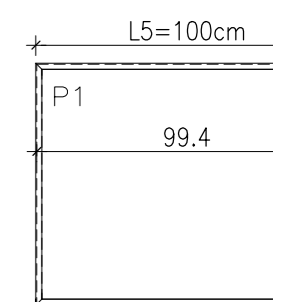
PROFIL ALUMIN. - [C]
PŁYTA CEMENTOWO-WIÓROWA - [Z]

PŁYTA Z POLIWEGLANU - [Z]

MOCOWANIE SŁUPKÓW - [Z]
- KOTWY WKLEJANE - [Z]
- BLACHA 100x80x10 - [Z]
- BLACHA 80x60x10 - [Z]

MOCOWANIE PRĘTÓW - [Z]
- KOTWY WKLEJANE - [Z]
- BLACHA 100x80x10 - [Z]
- BLACHA 80x60x10 - [Z]

Płyty cementowo-wiórowe w ramce z ceownikami



- UWAGI:
1. ROZSTAW SŁUPKÓW BALUSTRAD DOMIERZ
 2. MONTAŻ PŁYT CEMENTOWO-WIÓROWYCH Z ZALECENIAMI PRODUCENTA
 3. KOLORYSTYKA PŁYTY Z POLIWEGLANU ZGODNIE Z RYS.A.3;
 4. BARIERKI OCYNKOWANE
 5. RAMKA Z CEOWNIKAMI I SŁUPKAMI KONSTRUKCJI BALUSTRADY
 6. DŁUGOŚĆ KOTEW NA BUDOWIE W ZALEŻNOŚCI OD GRUBOŚCI ŚCIANY

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIANY BUDYNKU MIESZKALNEGO

Elbląg, ul. Wiejska 20
Obręb 3, działka nr 161/10

Investor: Spółdzielnia Mieszkaniowa

Branża: ARCHITEKTURA

Projektował: mgr inż. arch.

Opracowała: mgr inż. arch.

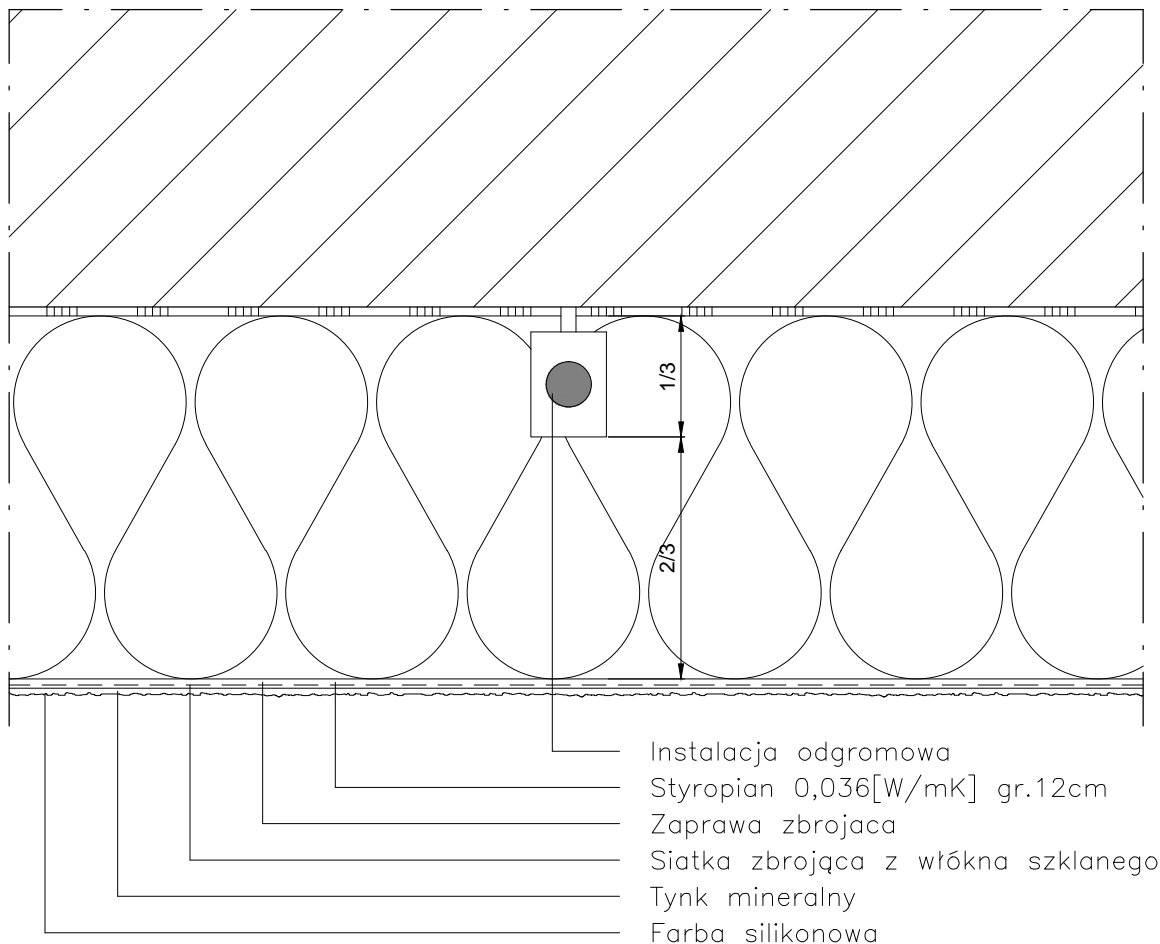
Temat rysunku: DETAL

Data: 9.2014

Skala: 1:25

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. Wiejska 20
Obręb 3, działka nr 161/10



Inwestor: 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 "K" - OCHRONA ODGROMOWA**

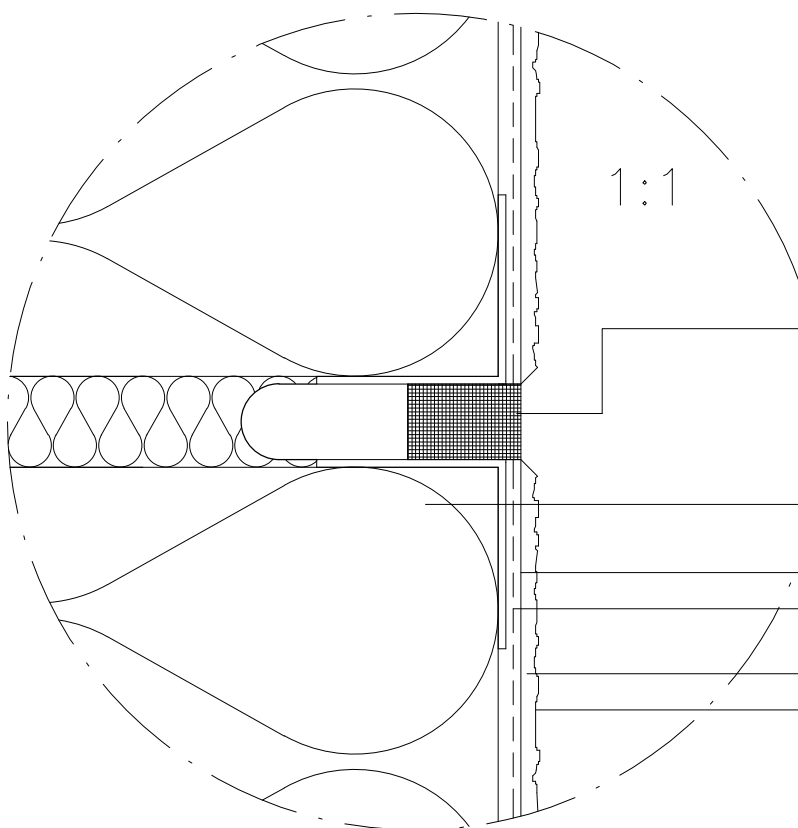
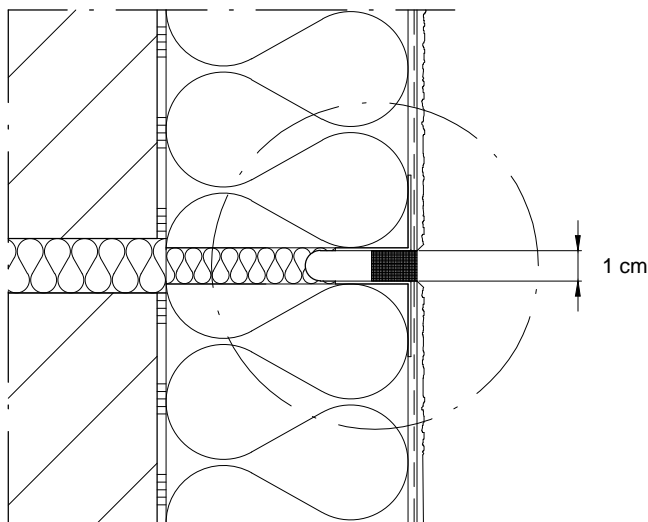
Data: **9.2014**

Skala: **1:2,5**

Nr rys.: **A.18**

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. Wiejska 20
Obręb 3, działka nr 161/10



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.19

LITERNICTWO
skala 1:20

Czcionka: Swis721 Hv BT
Wysokość liter: 48cm i 36cm
Kolor czcionki

■ NCS S 6500-N
(R=103,G=101,B=101)



Elewacja zachodnia

PROJEKT DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH
BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO
Elbląg, ul. Wiejska 20
Obręb 3, działka nr 161/10



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: LITERNICTWO

Data: 9.2014

Skala: 1:20

Nr rys.: A.20