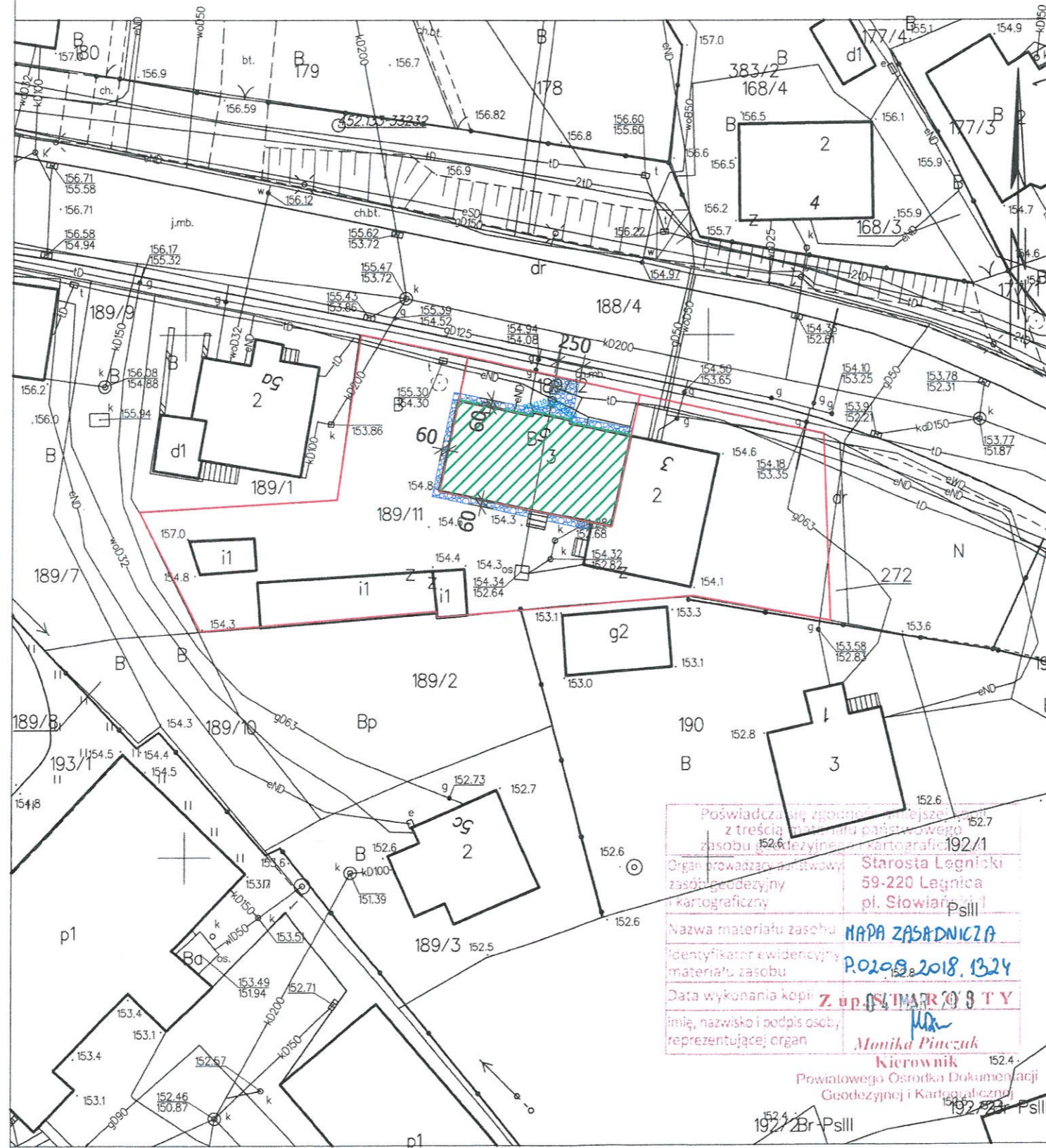






MAPA ZASADNICZA
 Sekcje mapy: 5.152.29.11.3.4; 5.152.29.11.3.2
 SKALA 1:500



- LEGENDA:
-  - remontowany budynek
 -  - granice działki
 -  - wymieniane utwardzenie terenu
 -  - przykanalik rury spustowej

Poświadczam zgodność niniejszej mapy z treścią materiału oświadczonego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.
 Organ prowadzący wiodowy zasób geodezyjny i kartograficzny: Starosta Legnicki 59-220 Legnica pl. Słowiański 1 PsIII
 Nazwa materiału zasobu: MAPA ZASADNICZA
 Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P02092018.1324
 Data wykonania kopii: 2018.03.29
 Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ: Monika Pińczuk
 Kierownik Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej 59-220 Legnica PsIII

Sporządził(a) wydruk: Gabriela Sochacka

Sochacka

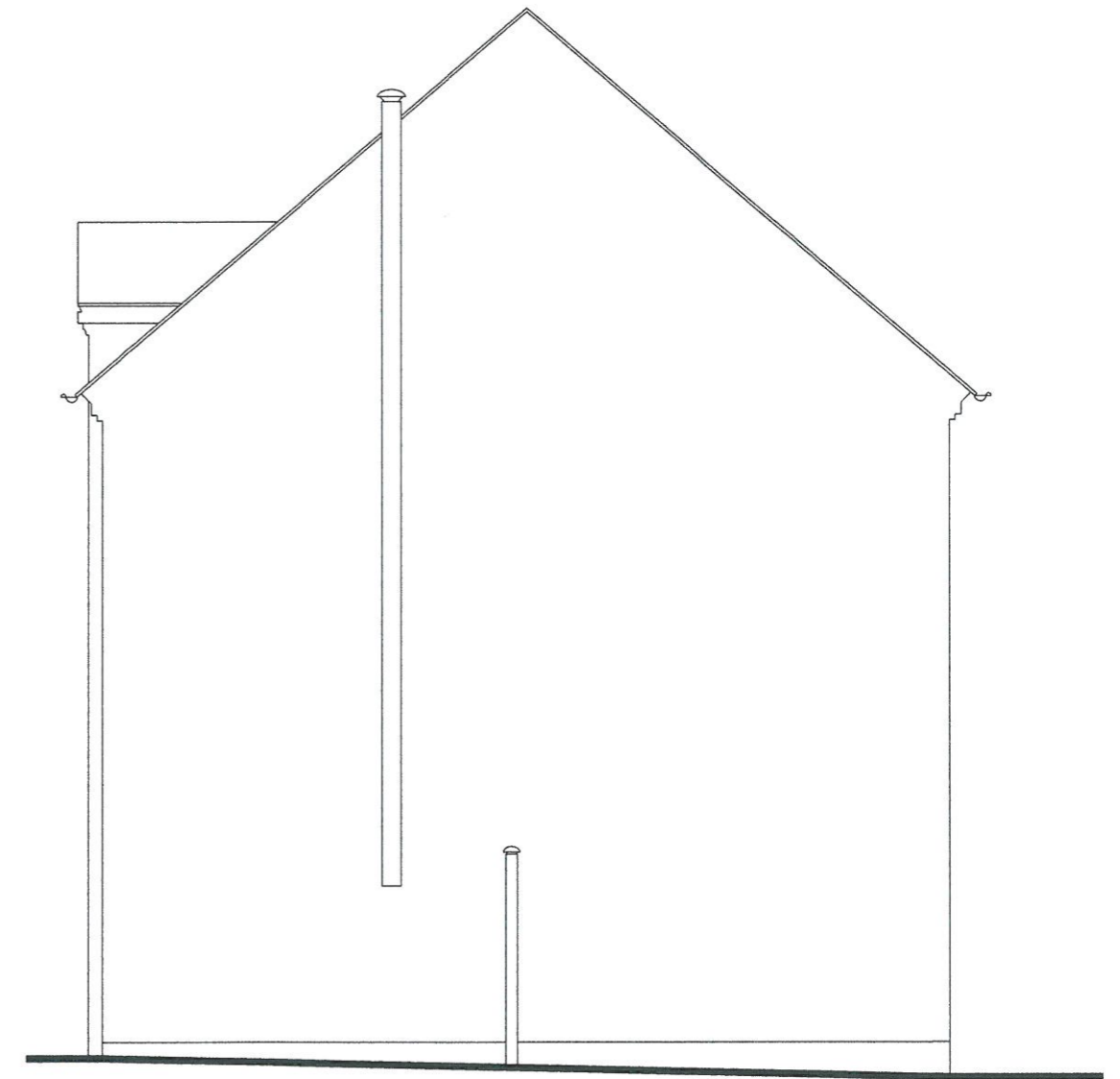
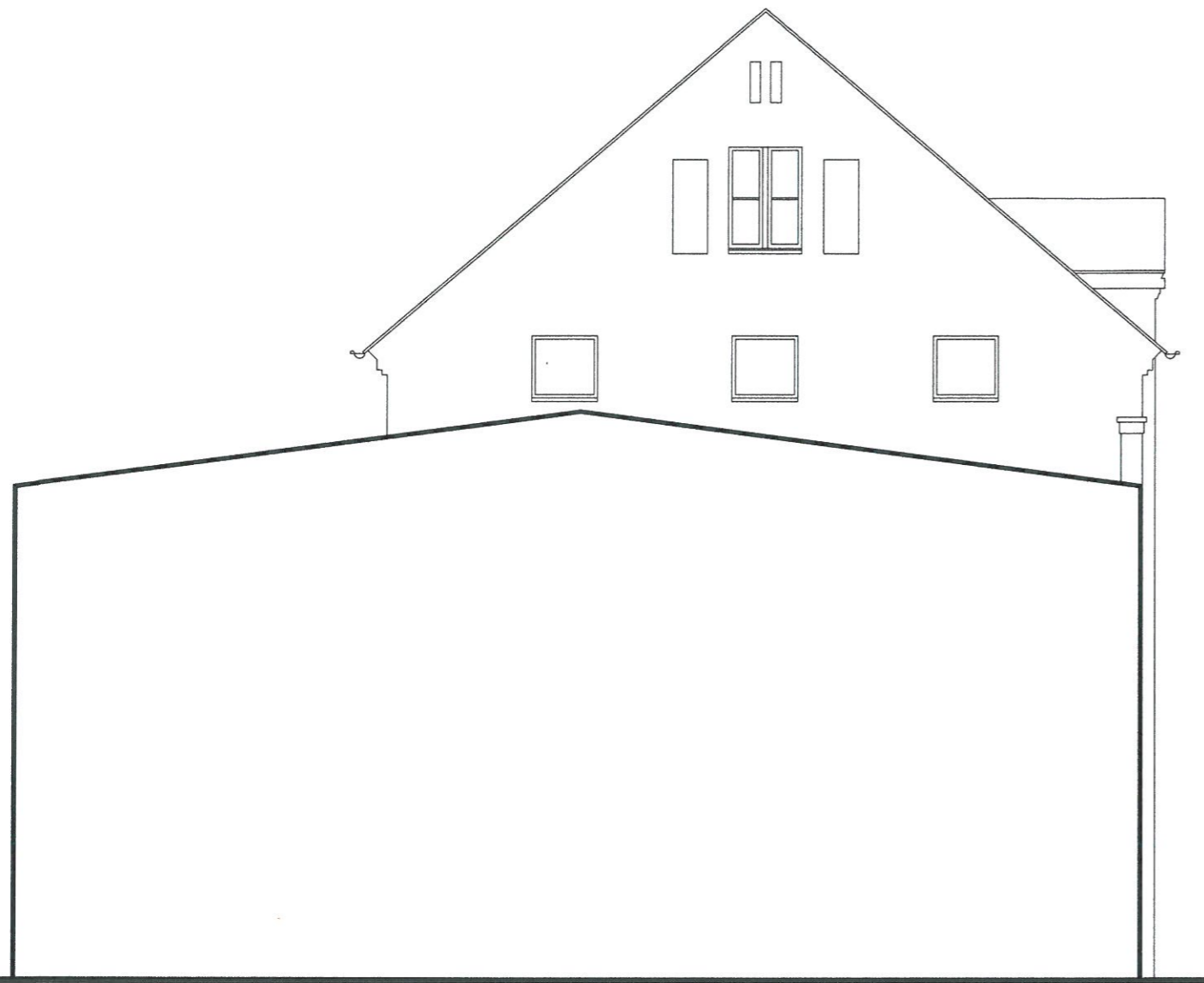
PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE mgr inż. Jarosław Mikołajczyk 59-216 Kunice, Pątnów Legnicki 10A tel. kom. 502-296-226		
Zadanie	Wzmocnienie, remont i termomodernizacja elewacji w budynku mieszkalnym, wielorodzinnym z robotami towarzyszącymi	Projekt budowlany
Adres	59-225 Chojnów, ul. Bolesławiecka 5	Branża arch.-konstr.
Tyt. rys.	Projekt zagospodarowania terenu	Skala 1:75
Projektant upr. proj. nr 230/87/Uw	mgr inż. arch. W. SERAFINOWICZ	Data 27.04.2020
		Rys. nr 1



PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE <i>mgr inż. Jarosław Mikołajczyk</i> 59-216 Kunice, Pałtnów Legnicki 10A tel. kom. 502-296-226		
Zadanie	Wzmocnienie, remont i termomodernizacja elewacji w budynku mieszkalnym, wielorodzinnym z robotami towarzyszącymi	Projekt budowlany
Adres	59-225 Chojnów, ul. Bolesławiecka 5	Branża arch.-konstr.
Tyt. rys.	Elewacja frontowa - inwentaryzacja	Skala 1:75
Projektant upr. proj. nr 230/87/Uw	mgr inż. arch. W. SERAFINOWICZ	Data 27.04.2020
		Rys. nr 2



PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE mgr inż. Jarosław Mikołajczyk 59-216 Kunice, Pałtów Legnicki 10A tel. kom. 502-296-226			
Zadanie	Wzmocnienie, remont i termomodernizacja elewacji w budynku mieszkalnym, wielorodzinnym z robotami towarzyszącymi	Projekt budowlany	
Adres	59-225 Chojnów, ul. Bolesławecka 5	Branża arch.-konstr.	
Tyt. rys.	Elewacja tylna - inwentaryzacja	Skala 1:75	
Projektant upr. proj. nr 230/87/Uw	mgr inż. arch. W. SERAFINOWICZ		Data 27.04.2020
			Rys. nr 3



PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE mgr inż. Jarosław Mikołajczyk 59-216 Kunice, Pałtnów Legnicki 10A tel. kom. 502-296-226		
Zadanie	Wzmocnienie, remont i termomodernizacja elewacji w budynku mieszkalnym, wielorodzinnym z robotami towarzyszącymi	Projekt budowlany
Adres	59-225 Chojnów, ul. Bolesławecka 5	Branża arch.-konstr.
Tyt. rys.	Elewacje boczne - inwentaryzacja	Skala 1:75
Projektant	mgr inż. arch. W. SERAFINOWICZ	Data 27.04.2020
upr. proj. nr 230/87/Lw		Rys. nr 4



Załącznik do decyzji
pozwolenia na budowę
Nr..... 502/20
z dnia..... 04.08.2020

Z up. STAROSTY
Janina Mazur
Wicestarosta

1. Zbicie wszystkich tynków (oprócz gzymsów)
2. Zmycie ścian.
3. Usunięcie zwietrzałych spoin i uzupełnienie zaprawą renowacyjną.
4. Wzmocnienie wszystkich elewacji preparatem głęboko penetrującym.
5. Wzmocnienie wieńców - 2 x pręt STATIbar Ø8, na całej długości, mocowane w bruzdzie gł. 6-7 cm na zaprawę StatiCal 30 N.
6. Zszybie spekań - pręt STATIbar Ø8, mocowane w bruzdzie gł. 3-4 cm na zaprawę StatiCal 30 N. Rozstaw prętów co 3-4 warstwa lub 30-40cm. Zakotwienie min. 50cm z każdej strony pęknięcia.
7. Wzmocnienie nadproży - pręt STATIbar Ø8, mocowane w bruzdzie gł. 3-4 cm na zaprawę StatiCal 30 N. Zakotwienie min. 50cm z każdej strony otworu okiennego.
8. Pęknięcia i rysy w murze wypełnić zaprawą StatiCal 30 N.

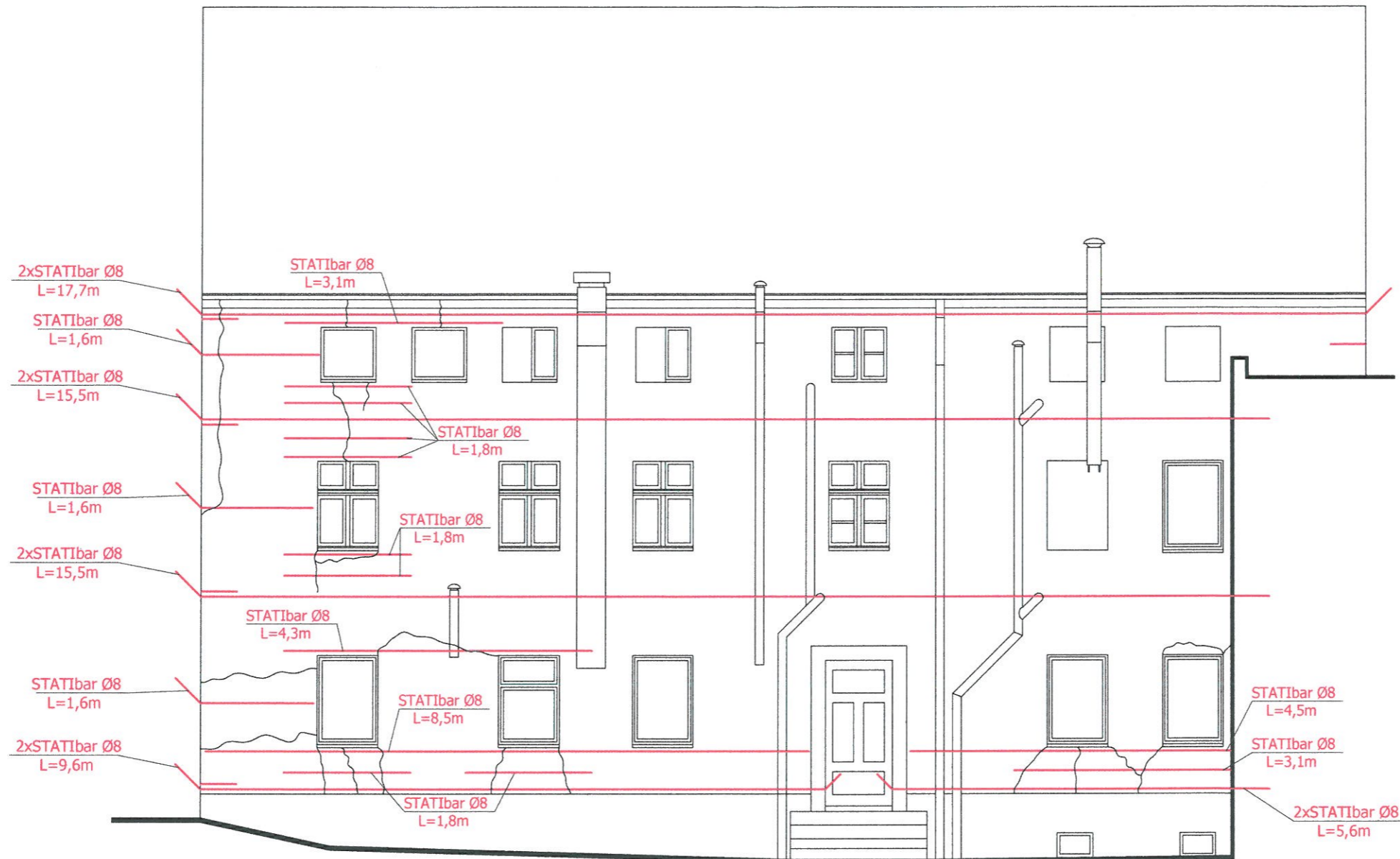
UWAGI:

1. Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z Polskimi Normami, Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych opracowanych przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
2. Wszystkie wymiary i rzędne należy sprawdzić na budowie.
3. Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i technicznie od wskazanych w projekcie.
4. Wszystkie użyte materiały budowlane i wykończeniowe powinny posiadać odpowiednie atesty i aprobaty do stosowania w budownictwie.
5. Wszelkiego rodzaju wątpliwości wykonania obiektu rozwiązać należy przed rozpoczęciem budowy w ramach nadzoru autorskiego.

PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE

mgr inż. Jarosław Mikołajczyk
59-216 Kunice, Pałtów Legnicki 10A
tel. kom. 502-296-226

Zadanie	Wzmocnienie, remont i termomodernizacja elewacji w budynku mieszkalnym, wielorodzinnym z robotami towarzyszącymi	Projekt budowlany
Adres	59-225 Choinów, ul. Bolesławecka 5	Branża arch.-konstr.
Tyt. rys.	Elewacja frontowa - wzmocnienia	Skala 1:75
Projektant opr. proj. nr 230/87/Lw	mgr inż. arch. W. SERAFINOWICZ	Data 27.04.2020
Opracowujący opr. proj. nr 110/84/Lw	mgr inż. Leszek Rusak	Rys. nr 5



1. Zbicie wszystkich tynków
2. Zmycie ścian.
3. Usunięcie zwietrzałych spoin i uzupełnienie zaprawą renowacyjną.
4. Wzmocnienie wszystkich elewacji preparatem głęboko penetrującym.
5. Wzmocnienie wieńców - 2 x pręt STATIbar Ø8, na całej długości, mocowane w bruździe gł. 6-7 cm na zaprawę StatiCal 30 N.
6. Zszybie spękań - pręt STATIbar Ø8, mocowane w bruździe gł. 3-4 cm na zaprawę StatiCal 30 N. Rozstaw prętów co 3-4 warstwa lub 30-40cm. Zakotwienie min. 50cm z każdej strony pęknięcia.
7. Wzmocnienie nadproży - pręt STATIbar Ø8, mocowane w bruździe gł. 3-4 cm na zaprawę StatiCal 30 N. Zakotwienie min. 50cm z każdej strony otworu okiennego.
8. Pęknięcia i rysy w murze wypełnić zaprawą StatiCal 30 N.

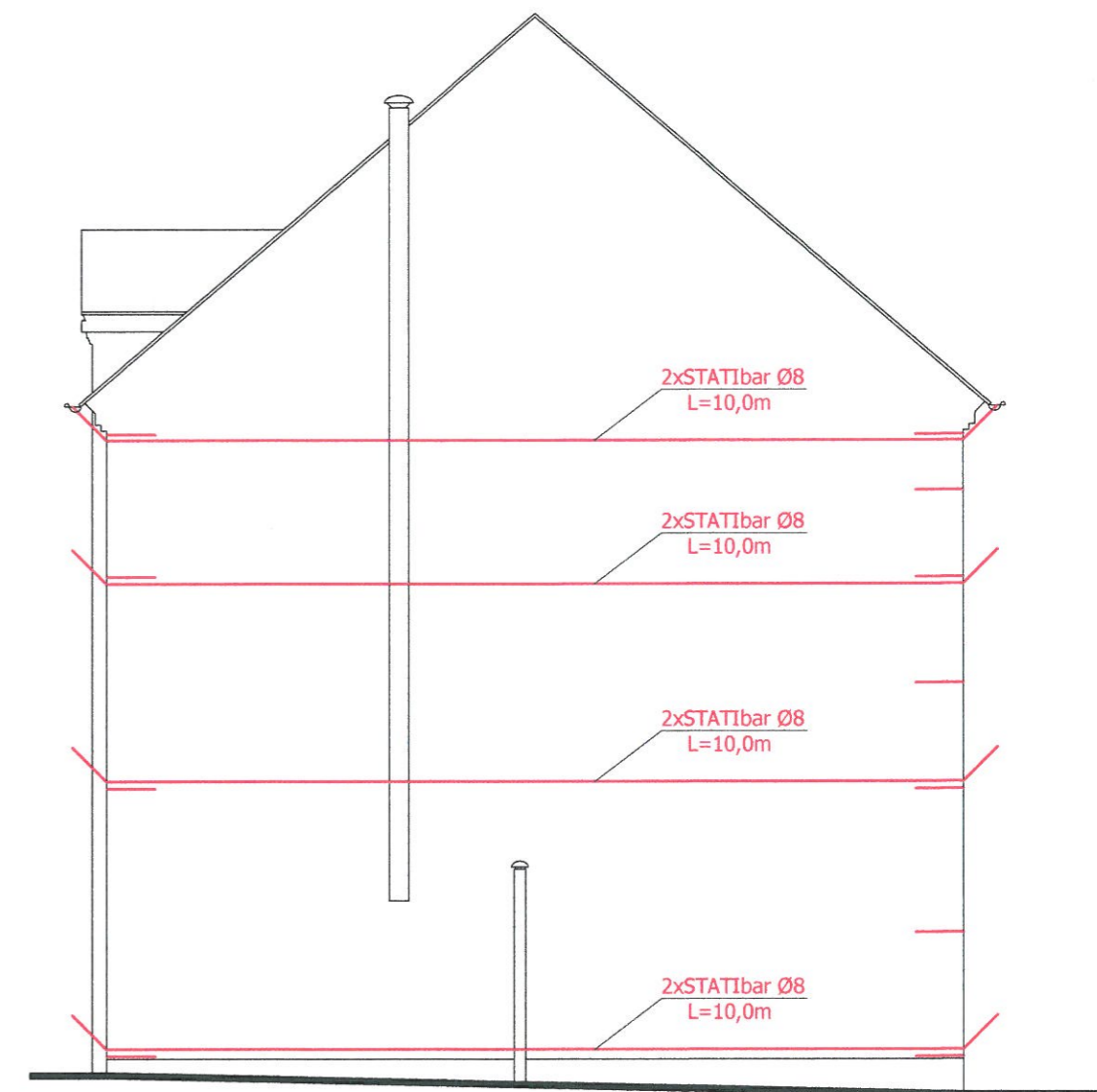
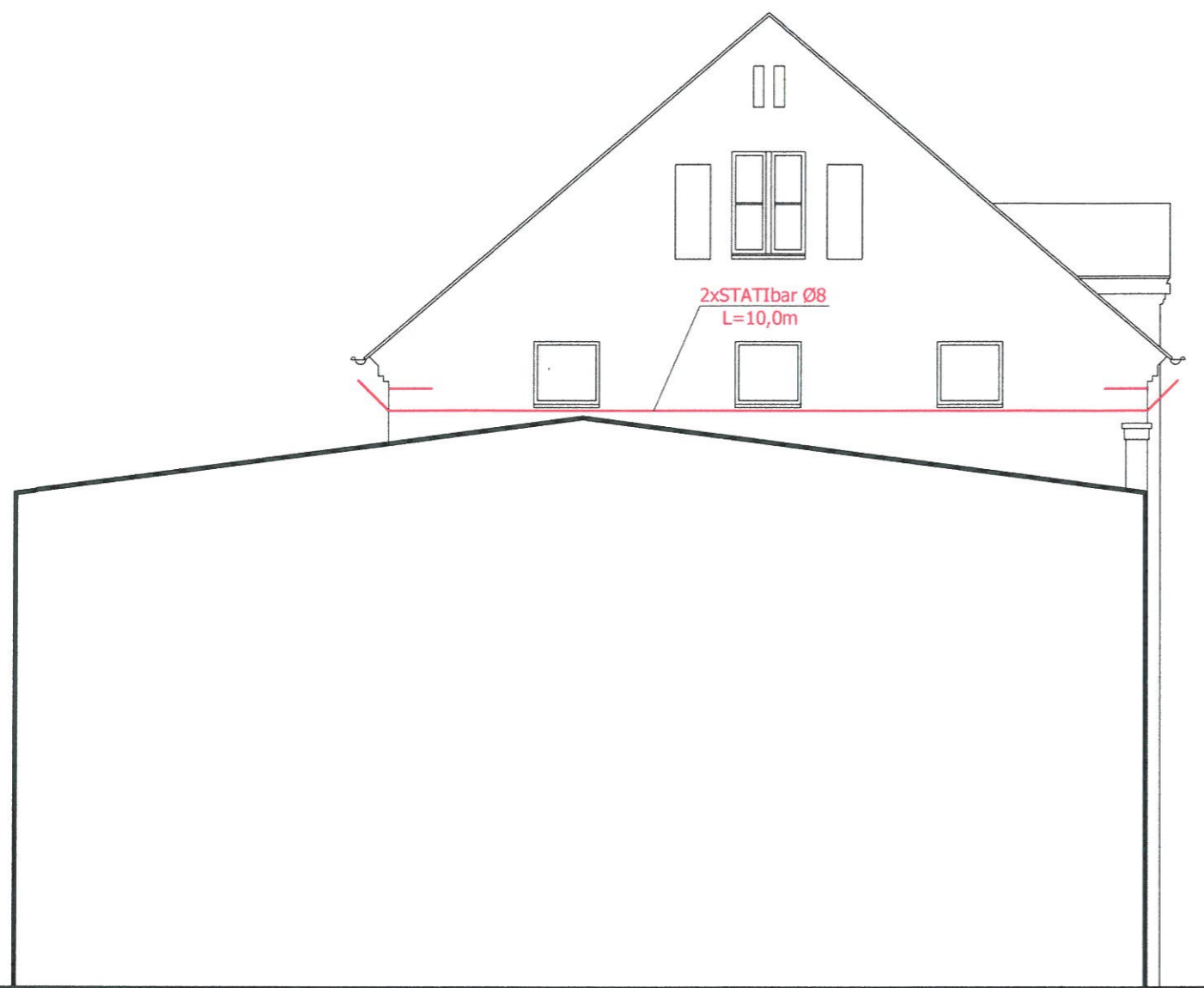
UWAGI:

1. Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z Polskimi Normami, Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych opracowanych przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
2. Wszystkie wymiary i rzędne należy sprawdzić na budowie.
3. Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i technicznie od wskazanych w projekcie.
4. Wszystkie użyte materiały budowlane i wykończeniowe powinny posiadać odpowiednie atesty i aprobaty do stosowania w budownictwie.
5. Wszelkiego rodzaju wątpliwości wykonania obiektu rozwiązać należy przed rozpoczęciem budowy w ramach nadzoru autorskiego.

PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE

mgr inż. Jarosław Mikołajczyk
59-216 Kunice, Pątnów Legnicki 10A
tel. kom. 502-296-226

Zadanie	Wzmocnienie, remont i termomodernizacja elewacji w budynku mieszkalnym, wielorodzinnym z robotami towarzyszącymi	Projekt budowlany
Adres	59-225 Chojnów, ul. Bolestawiecka 5	Branża arch.-konstr.
Tyt. rys.	Elewacja tylna - wzmocnienia	Skala 1:75
Projektant upr. proj. nr 230/87/Lw	mgr inż. arch. W. SERAFINOWICZ	Data 27.04.2020
Opracowujący upr. proj. nr 110/84/Lw	mgr inż. Leszek Rusak	Rys. nr 6



1. Zbicie wszystkich tynków
2. Zmycie ścian.
3. Usunięcie zwietrzałych spoin i uzupełnienie zaprawą renowacyjną.
4. Wzmocnienie wszystkich elewacji preparatem głęboko penetrującym.
5. Wzmocnienie wieńców - 2 x pręt STATIbar Ø8, na całej długości, mocowane w bruzdzie gł. 6-7 cm na zaprawę StatiCal 30 N.
6. Zszycie spękań - pręt STATIbar Ø8, mocowane w bruzdzie gł. 3-4 cm na zaprawę StatiCal 30 N. Rozstaw prętów co 3-4 warstwa lub 30-40cm. Zakotwienie min. 50cm z każdej strony pęknięcia.
7. Wzmocnienie nadproży - pręt STATIbar Ø8, mocowane w bruzdzie gł. 3-4 cm na zaprawę StatiCal 30 N. Zakotwienie min. 50cm z każdej strony otworu okiennego.
8. Pęknięcia i rysy w murze wypełnić zaprawą StatiCal 30 N.

UWAGI:

1. Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z Polskimi Normami, Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych opracowanych przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
2. Wszystkie wymiary i rzędne należy sprawdzić na budowie.
3. Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i technicznie od wskazanych w projekcie.
4. Wszystkie użyte materiały budowlane i wykończeniowe powinny posiadać odpowiednie atesty i aprobaty do stosowania w budownictwie.
5. Wszelkiego rodzaju wątpliwości wykonania obiektu rozwiązać należy przed rozpoczęciem budowy w ramach nadzoru autorskiego.

PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE
mgr inż. Jarosław Mikołajczyk
59-216 Kunice, Pątnów Legnicki 10A
tel. kom. 502-296-226

Zadanie	Wzmocnienie, remont i termomodernizacja elewacji w budynku mieszkalnym, wielorodzinnym z robotami towarzyszącymi	Projekt budowlany
Adres	59-225 Chojnów, ul. Bolesławecka 5	Branża arch.-konstr.
Tyt. rys.	Elewacje boczne - wzmocnienia	Skala 1:75
Projektant upr. proj. nr 230/87/Uw	mgr inż. arch. W. SERAFINOWICZ	Data 27.04.2020
Opracowujący upr. proj. nr 110/84/Lw	mgr inż. Leszek Rusak	Rys. nr 7



-  Farba silikatowa CERESIT
w kolorze **Afrika AF6 lub równoważny**
-  Farba silikatowa CERESIT
w kolorze **Afrika AF3 lub równoważny**
-  Farba silikatowa CERESIT
w kolorze **Afrika AF1 lub równoważny**

PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE <i>mgr inż. Jarosław Mikołajczyk</i> 59-216 Kunice, Pątnów Legnicki 10A tel. kom. 502-296-226		
Zadanie	Wzmocnienie, remont i termomodernizacja elewacji w budynku mieszkalnym, wielorodzinnym z robotami towarzyszącymi	Projekt budowlany
Adres	59-225 Chojnów, ul. Bolesławecka 5	Branża arch.-konstr.
Tyt. rys.	Elewacja frontowa - kolorystyka	Skala 1:75
Projektant upr. proj. nr 230/87/Uw	mgr inż. arch. W. SERAFINOWICZ	Data 27.04.2020
		Rys. nr 8

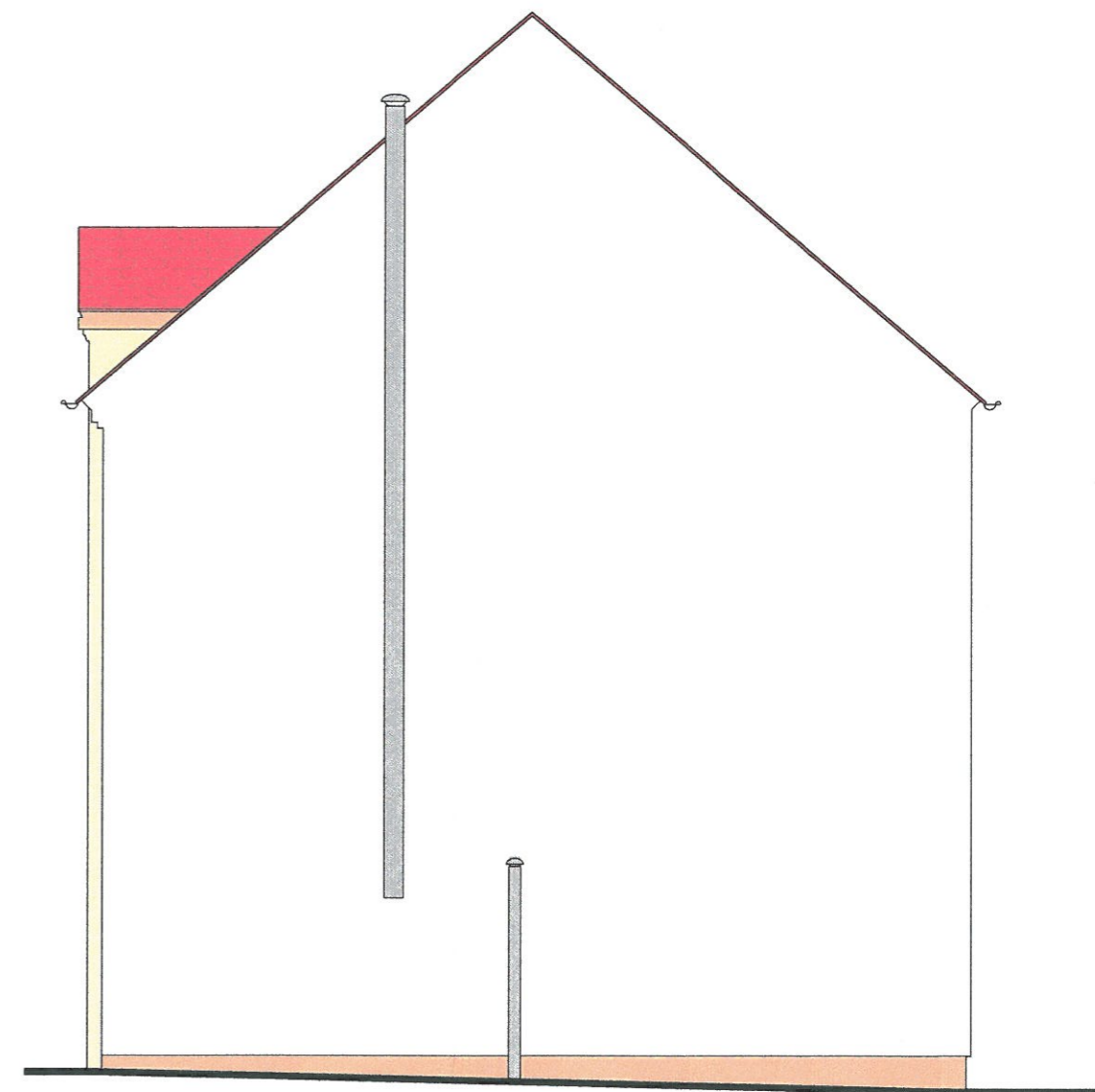
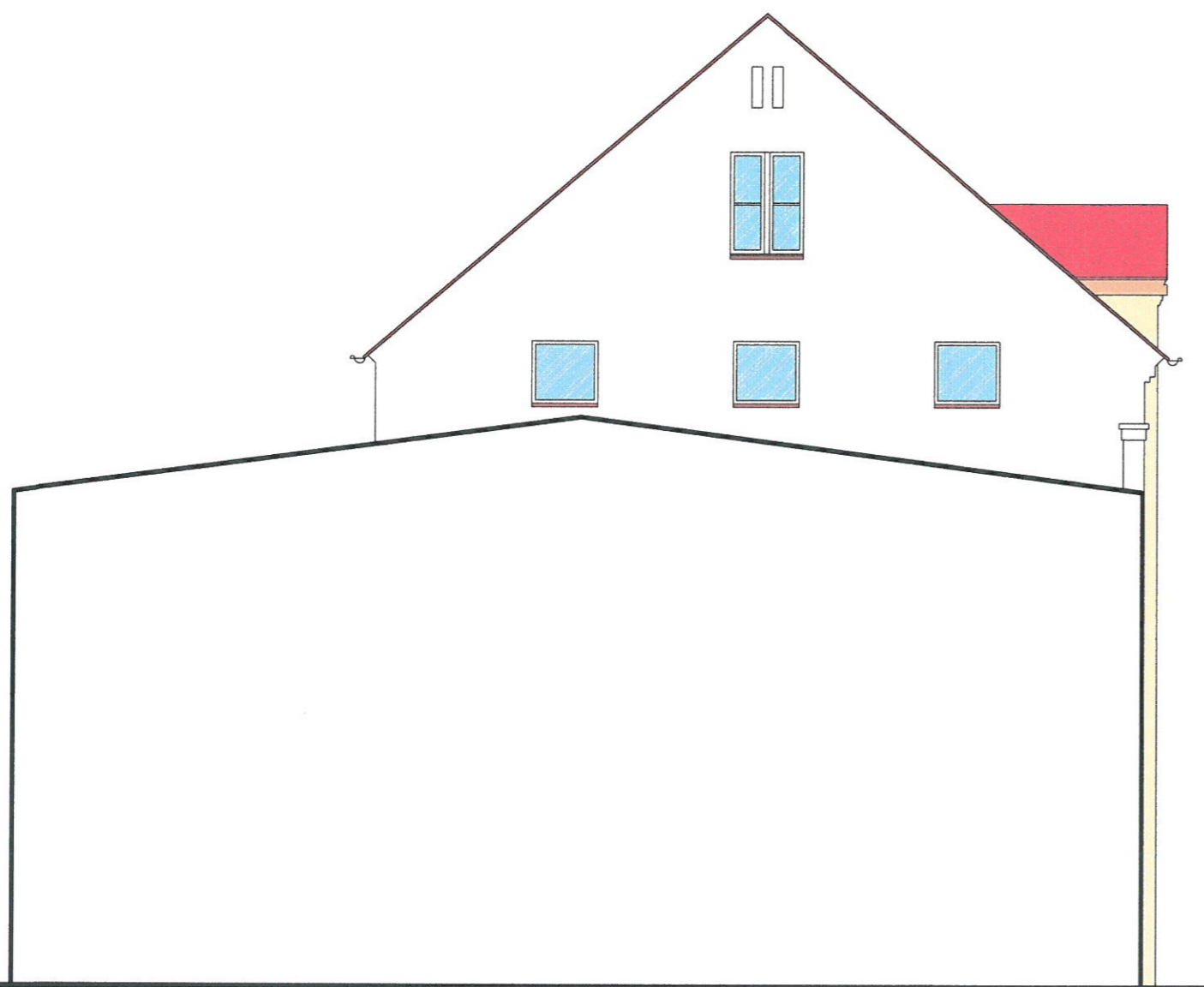


- Farba silikatowa CERESIT
w kolorze **Afrika AF6** lub **równoważny**
- Farba silikatowa CERESIT
w kolorze **Afrika AF1** lub **równoważny**

Uwagi:

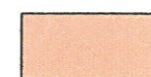
1. Ocieplenie ścian nadziemia - styropian gr. 14cm, $\lambda=0,034$ W/(mK)
2. Ocieplenie ścian przyziemia - styrodur gr. 8cm, $\lambda=0,034$ W/(mK)
3. Wnęki zamurowanych okien, wypełnić styropianem do lica muru
4. Rury kanalizacji sanitarnej prowadzone na elewacji, ukryć pod ociepleniem. Zakończyć wywiewką wyprowadzoną z ocieplenia.
5. Rury wentylacyjne wykonane z rur PCV zdemontować. Po wykonaniu ocieplenia zamontować wentylację z rury dwuściennej izolowanej $\varnothing 125/\varnothing 225$, stal nierdzewna gr.0,6mm, z nasadą górną. Wentylację wyprowadzić powyżej elewacji.
6. Wymienić stolarkę okienną na klatce schodowej. U dla całego okna max. 1,1 W/m²K. Okna z profili PCV, kolor profili biały, okna rozwierno-uchylne, jednoskrzydłowe, z mikrowentylacją, klamka Standard - biała. Okno wyposażać w nawiewniki ciśnieniowe, samoregulujące o przepływie powietrza 25m²/h.
7. Wymienić drzwi wejściowe. Drzwi w górnej części przeszkłone o podwyższonej odporności na użytkowanie, z aluminium: U dla całych drzwi max. 1,5 W/m². Szklenie dwustronnie bezpieczne. Drzwi wyposażone w zamek patentowy, samozamykacz.

PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE mgr inż. Jarosław Mikolajczyk 59-216 Kunice, Pałnów Legnicki 10A tel. kom. 502-296-226		
Zadanie	Wzmocnienie, remont i termomodernizacja elewacji w budynku mieszkalnym, wielorodzinnym z robotami towarzyszącymi	Projekt budowlany
Adres	59-225 Choinów, ul. Bolesławiecka 5	Branża arch.-konstr.
Tyt. rys.	Elewacja tylna - kolorystyka	Skala 1:75
Projektant upr. proj. nr 230/87/Uw	mgr inż. arch. W. SERAFINOWICZ	Data 27.04.2020
		Rys. nr 9



Uwagi:

1. Ocieplenie ścian nadziemia - styropian gr. 14cm, $\lambda=0,034$ W/(mK)
2. Ocieplenie ścian przyziemia - styrodur gr. 8cm, $\lambda=0,034$ W/(mK)
3. Wnęki zamurowanych okien, wypełnić styropianem do lica muru



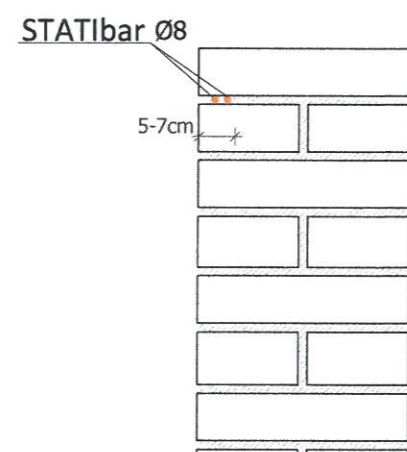
Farba silikatowa CERESIT
w kolorze **Afrika AF6** lub **równoważny**



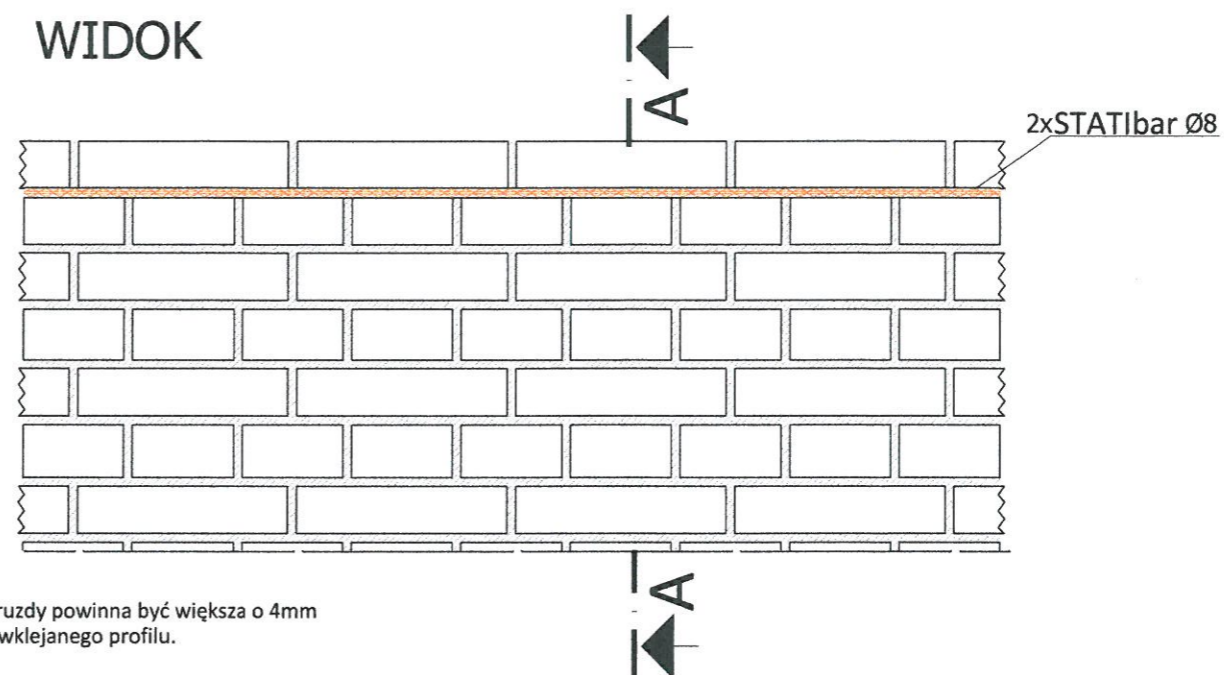
Farba silikatowa CERESIT
w kolorze **Afrika AF1** lub **równoważny**

PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE mgr inż. Jarosław Mikołajczyk 59-216 Kunice, Pałtów Legnicki 10A tel. kom. 502-296-226		
Zadanie	Wzmocnienie, remont i termomodernizacja elewacji w budynku mieszkalnym, wielorodzinnym z robotami towarzyszącymi	Projekt budowlany
Adres	59-225 Chojnów, ul. Bolesławecka 5	Branża arch.-konstr.
Tyt. rys.	Elewacje boczne - kolorystyka	Skala 1:75
Projektant upr. proj. nr 230/87/Uw	mgr inż. arch. W. SERAFINOWICZ	Data 27.04.2020
		Rys. nr 10

PRZEKRÓJ A-A

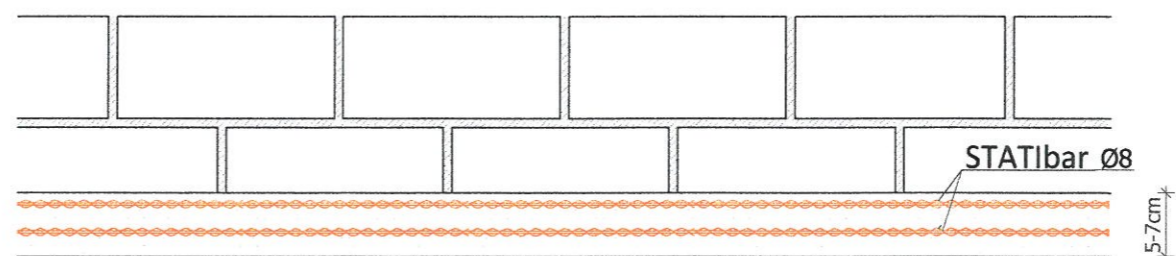


WIDOK



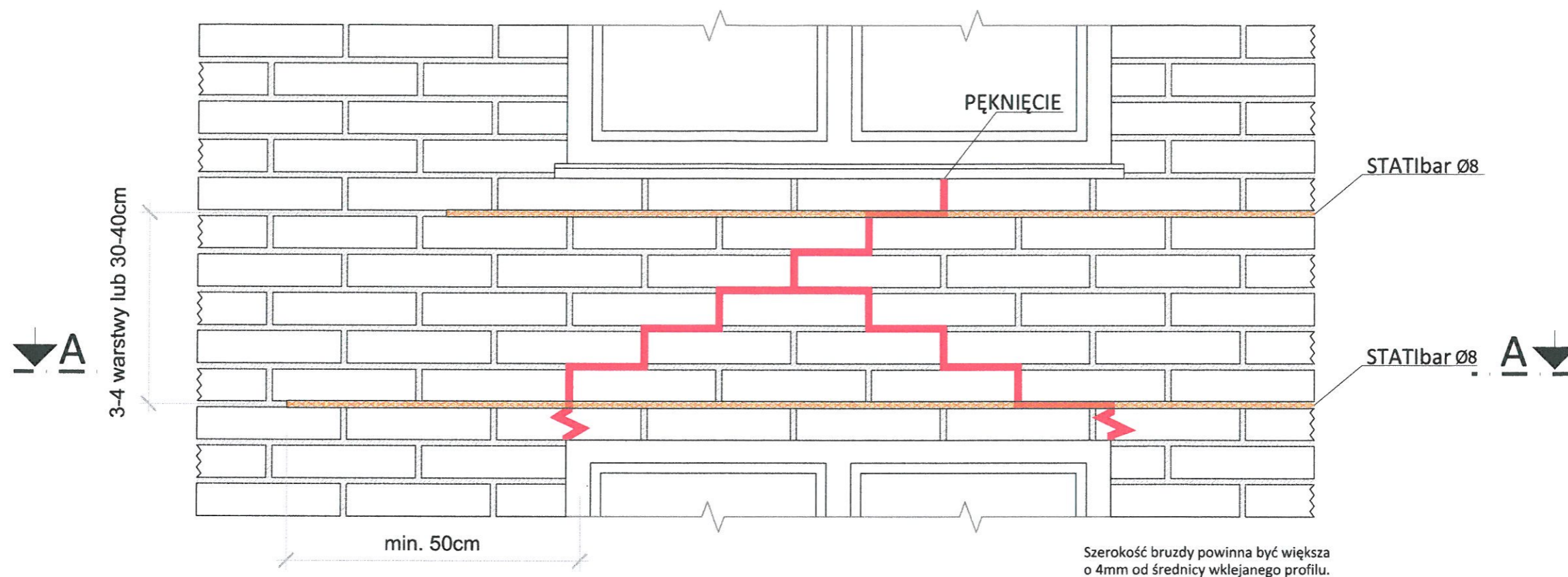
Szerokość bruzdy powinna być większa o 4mm od średnicy wklejanego profilu.

PRZEKRÓJ B-B

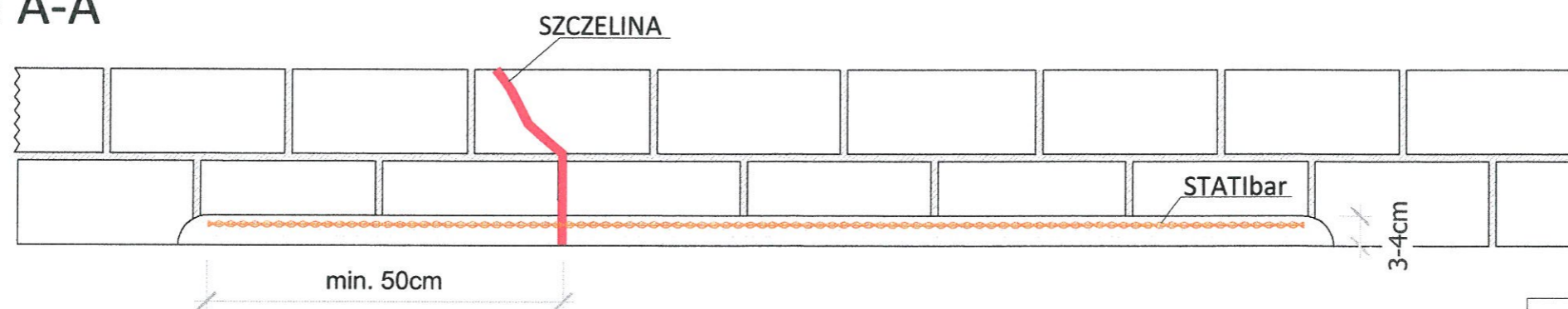


PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE mgr inż. Jarosław Mikołajczyk 59-216 Kunice, Pątnów Legnicki 10A tel. kom. 502-296-226		
Zadanie	Wzmocnienie, remont i termomodernizacja elewacji w budynku mieszkalnym, wielorodzinnym z robotami towarzyszącymi	Projekt budowlany
Adres	59-225 Chojnów, ul. Bolesławiecka 5	Branża arch.-konstr.
Tyt. rys.	Szczegół wykonania wzmocnienia wieńca	Skala 1:10
Projektant upr. proj. nr 110/84/Lw	mgr inż. Leszek Rusak	Data 27.04.2020
		Rys. nr 11

WIDOK

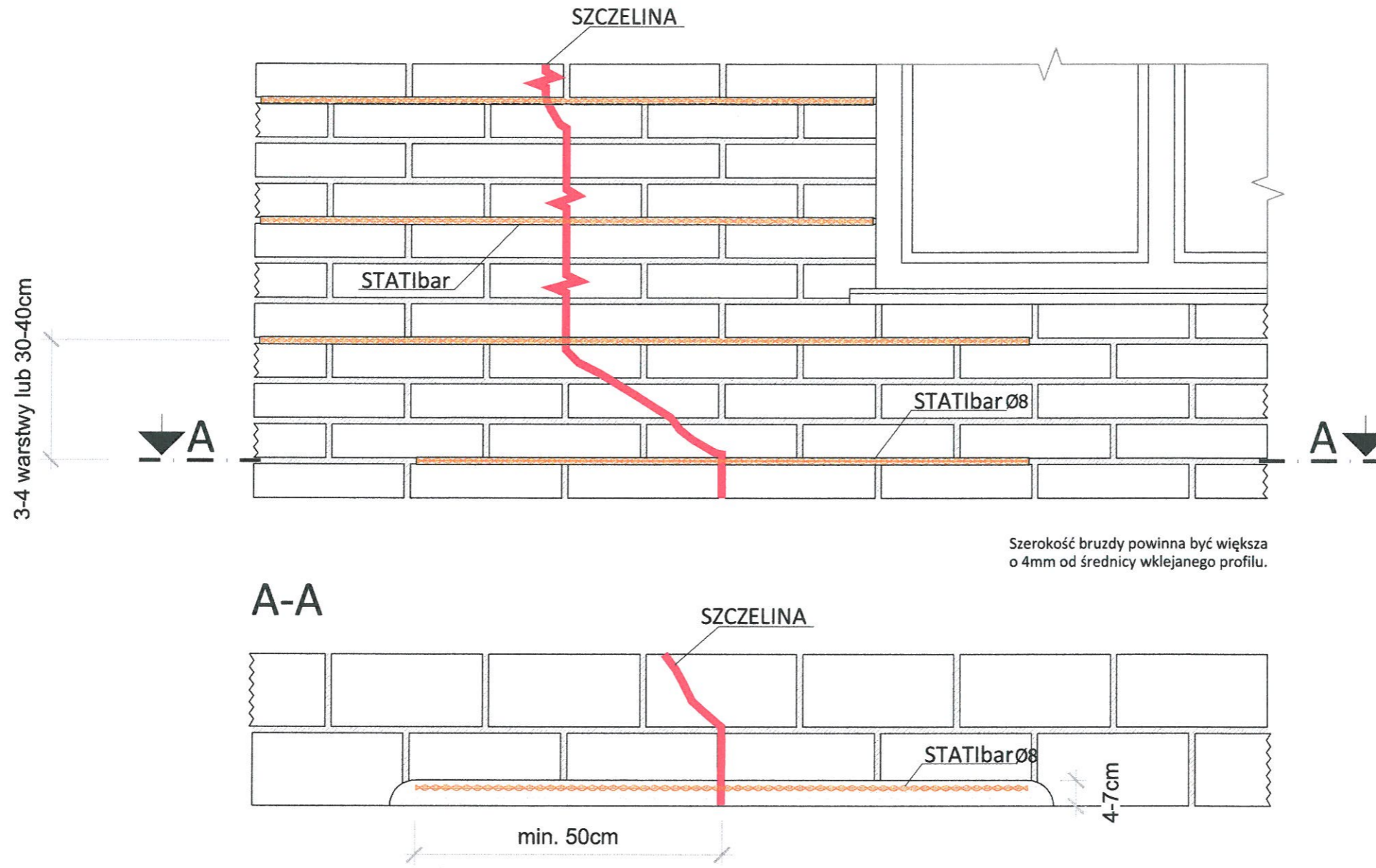


PRZEKRÓJ A-A



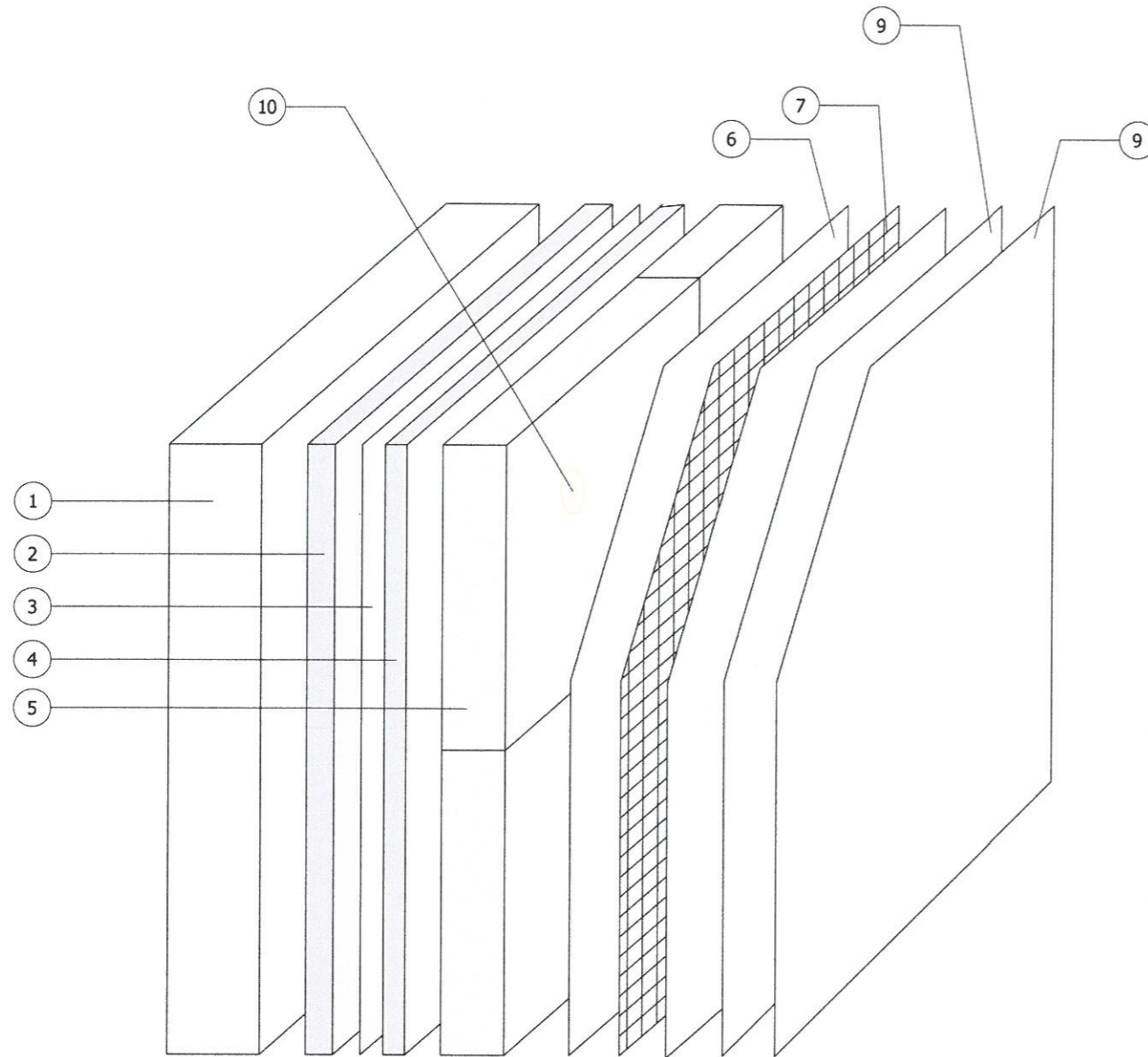
PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE mgr inż. Jarosław Mikołajczyk 59-216 Kunice, Pątnów Legnicki 10A tel. kom. 502-296-226		
Zadanie	Wzmocnienie, remont i termomodernizacja elewacji w budynku mieszkalnym, wielorodzinnym z robotami towarzyszącymi	Projekt budowlany
Adres	59-225 Chojnów, ul. Bolesławiecka 5	Branża arch.-konstr.
Tyt. rys.	Szczegół wykonania wzmocnienia nadproży	Skala 1:10
Projektant upr. proj. nr 110/84/Lw	mgr inż. Leszek Rusak	Data 27.04.2020
		Rys. nr 12

Odcinkowe pęknięcia w murze SYSTEM STATIbar



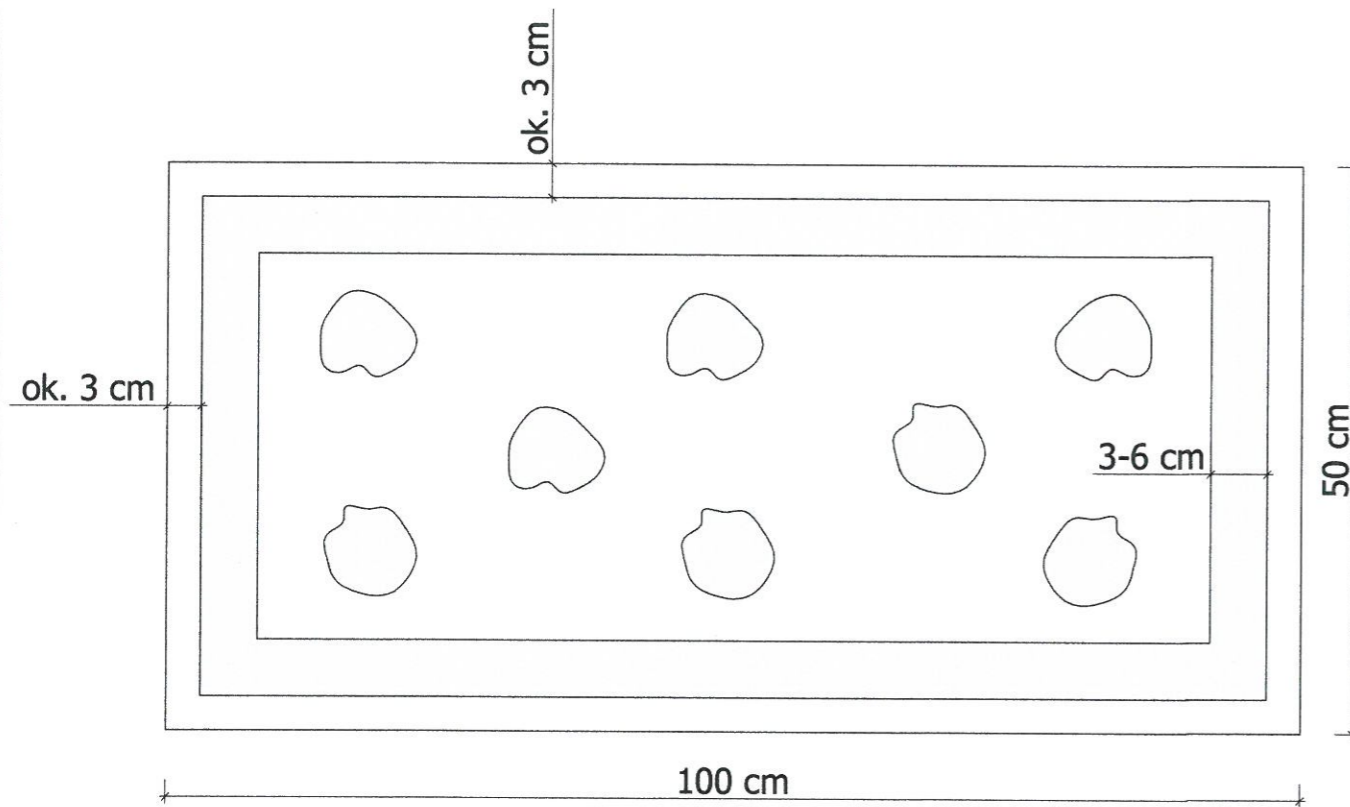
PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE mgr inż. Jarosław Mikołajczyk 59-216 Kunice, Pałtów Legnicki 10A tel. kom. 502-296-226		
Zadanie	Wzmocnienie, remont i termomodernizacja elewacji w budynku mieszkalnym, wielorodzinnym z robotami towarzyszącymi	Projekt budowlany
Adres	59-225 Chojnów, ul. Bolesławiecka 5	Branża arch.-konstr.
Tyt. rys.	Szczegół wykonania zszycia pęknięcia muru	Skala 1:10
Projektant upr. proj. nr 110/84/Lw	mgr inż. L. RUSAK	Data 27.04.2020
		Rys. nr 13

Starostwo Powiatowe
w Legnicy
pl. Słowiański 1
59-220 Legnica



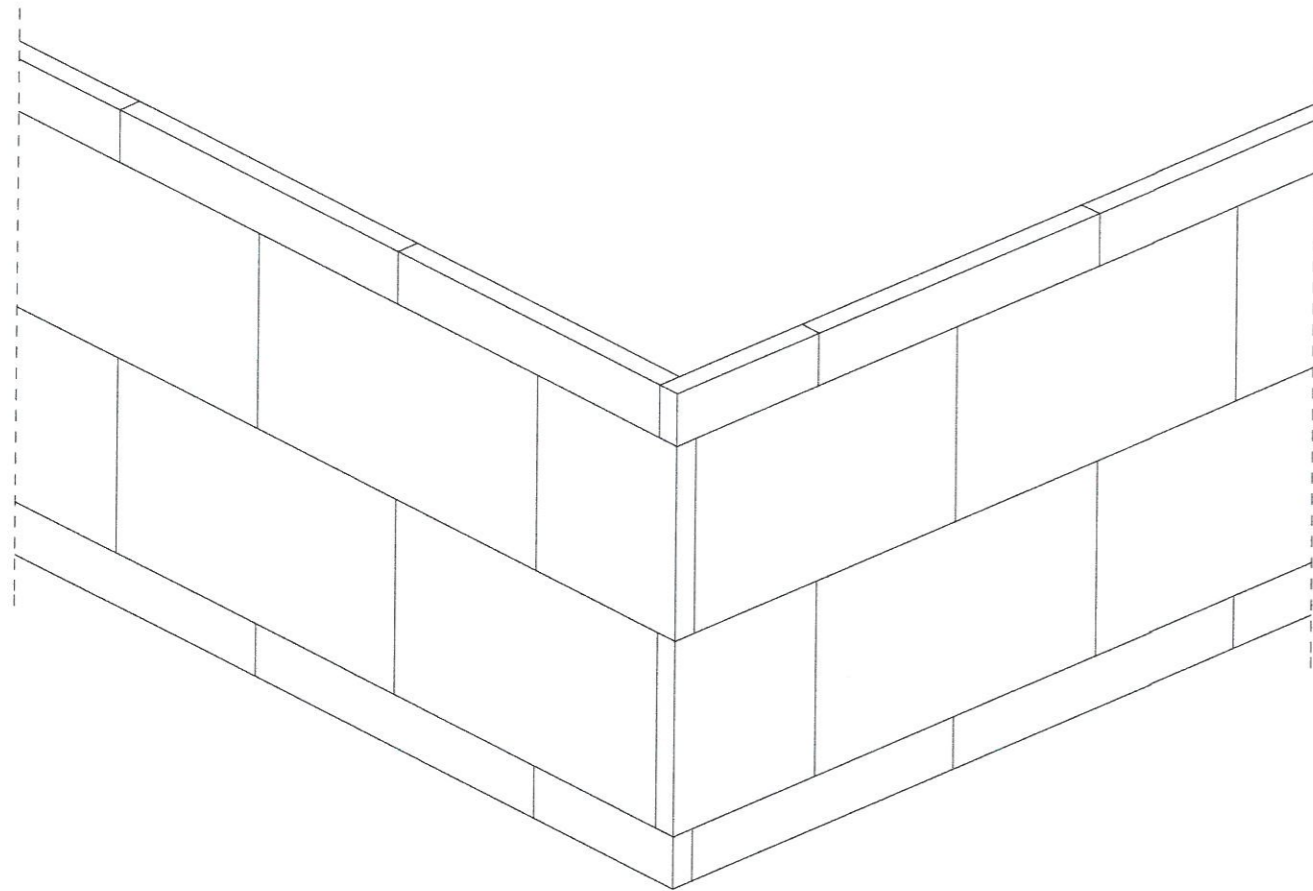
1. Podłoże
2. Warstwa wyrównawcza (opcja)
3. Środek adhezyjny (opcja)
4. Masa klejąca
5. Styropian
6. Masa klejąca warstwy bazowej
7. Siatka zbrojeniowa z włókna szklanego
8. Podkład pod tynk
9. Tynk silikatowy
10. Łącznik do izolacji


PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE <i>mgr inż. Jarosław Mikołajczyk</i> 59-216 Kunice, Pątnów Legnicki 10A tel. kom. 502-296-226		
Zadanie	Wzmocnienie, remont i termomodernizacja elewacji w budynku mieszkalnym, wielorodzinnym z robotami towarzyszącymi	Projekt budowlany
Adres	59-225 Chojnów, ul. Bolesławecka 5	Branża arch.-konstr.
Tyt. rys.	Układ warstw ocieplających	Skala
Projektant upr. proj. nr 230/87/Uw	mgr inż. arch. W. SERAFINOWICZ	Data 27.04.2020
		Rys. nr 14



PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE mgr inż. Jarosław Mikołajczyk 59-216 Kunice, Pątnów Legnicki 10A tel. kom. 502-296-226		
Zadanie	Wzmocnienie, remont i termomodernizacja elewacji w budynku mieszkalnym, wielorodzinnym z robotami towarzyszącymi	Projekt budowlany
Adres	59-225 Chojnów, ul. Bolesławiecka 5	Branża arch.-konstr.
Tyt. rys.	Sposób nakładania masy klejącej	Skala
Projektant upr. proj. nr 230/87/Uw	mgr inż. arch. W. SERAFINOWICZ	Data 27.04.2020
		Rys. nr 15

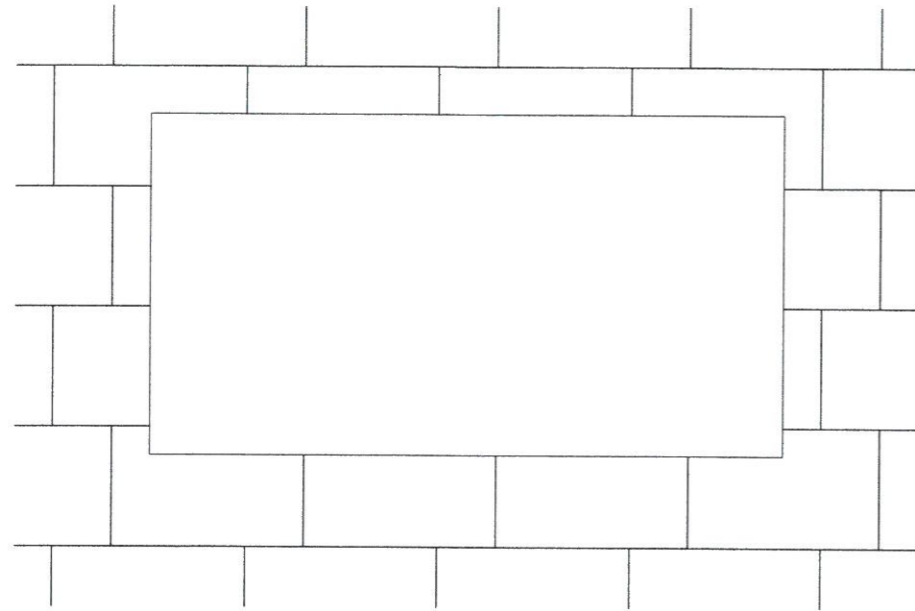
Starostwo Powiatowe
w Legnicy
pl. Słowiański 1
59-220 Legnica



PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE <i>mgr inż. Jarosław Mikołajczyk</i> 59-216 Kunice, Pałtów Legnicki 10A tel. kom. 502-296-226		
Zadanie	Wzmocnienie, remont i termomodernizacja elewacji w budynku mieszkalnym, wielorodzinnym z robotami towarzyszącymi	Projekt budowlany
Adres	59-225 Chojnów, ul. Bolesławecka 5	Branża arch.-konstr.
Tyt. rys.	Szczegół ułożenia płyt styrop. na powierz. ściany i w narożu budynku	Skala
Projektant upr. proj. nr 230/87/Uw	mgr inż. arch. W. SERAFINOWICZ	Data 27.04.2020
		Rys. nr 16

UKŁAD PŁYT STYROPIANOWYCH
PRZY OTWORACH

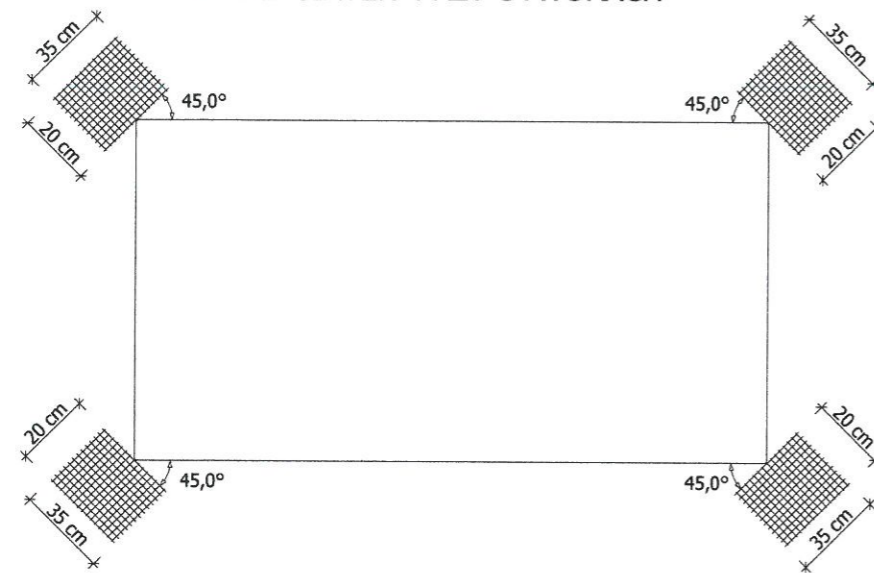
Starostwo Powiatowe
w Legnicy
pl. Słowiański 1
59-220 Legnica



UWAGA:

styki poziome i pionowe płyt nie mogą kontynuować
pionowych i poziomych krawędzi otworu

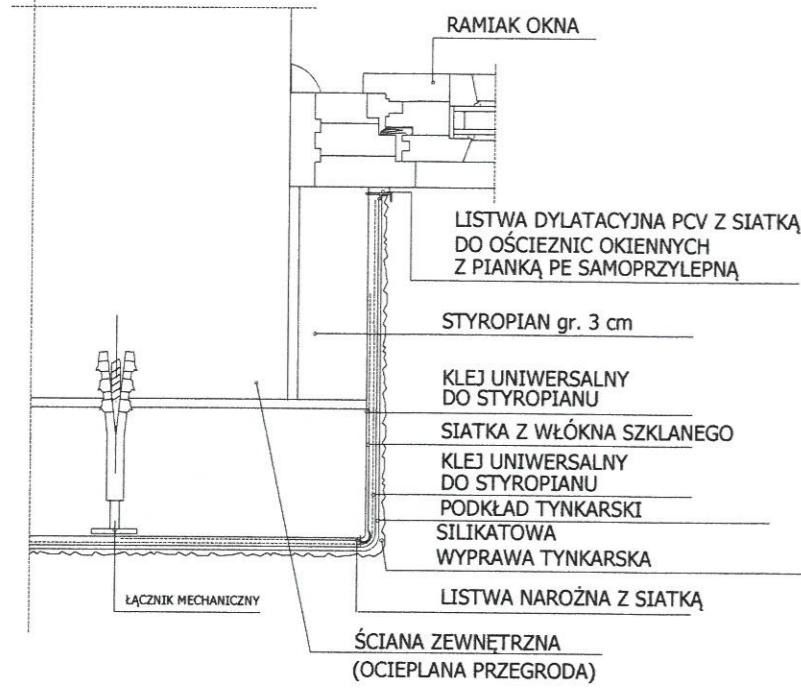
UKŁAD SIATEK PRZY OTWORACH



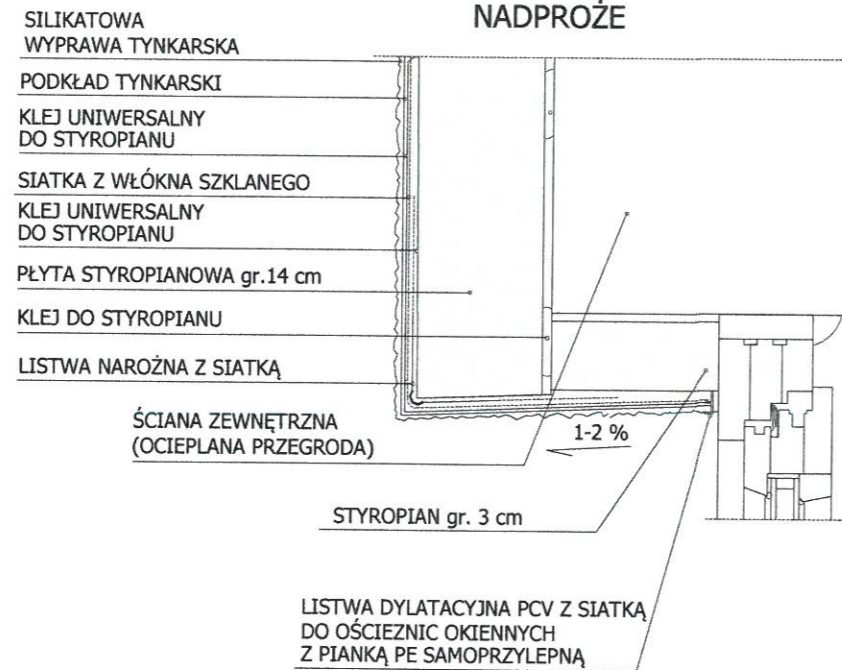
PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE mgr inż. Jarosław Mikołajczyk 59-216 Kunice, Pątnów Legnicki 10A tel. kom. 502-296-226		
Zadanie	Wzmocnienie, remont i termomodernizacja elewacji w budynku mieszkalnym, wielorodzinnym z robotami towarzyszącymi	Projekt budowlany
Adres	59-225 Chojnów, ul. Bolesławecka 5 c	Branża arch.-konstr.
Tyt. rys.	Układ płyt styropianowych i siatek przy otworach	Skala
Projektant upr. proj. nr 230/87/Uw	mgr inż. arch. W. SERAFINOWICZ	Data 27.04.2020
		Rys. nr 17

PRZEKRÓJ POZIOMY

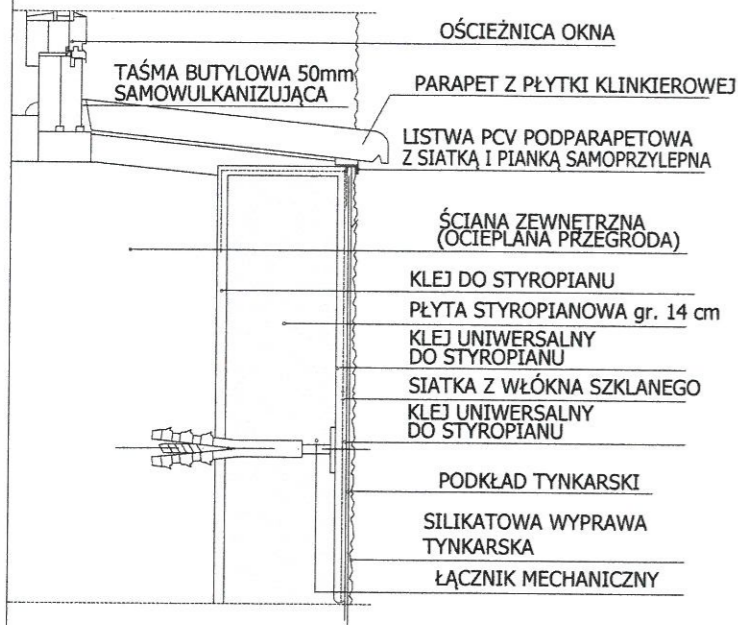
Starostwo Powiatowe
w Legnicy
pl. Słowiański 1
59-220 Legnica



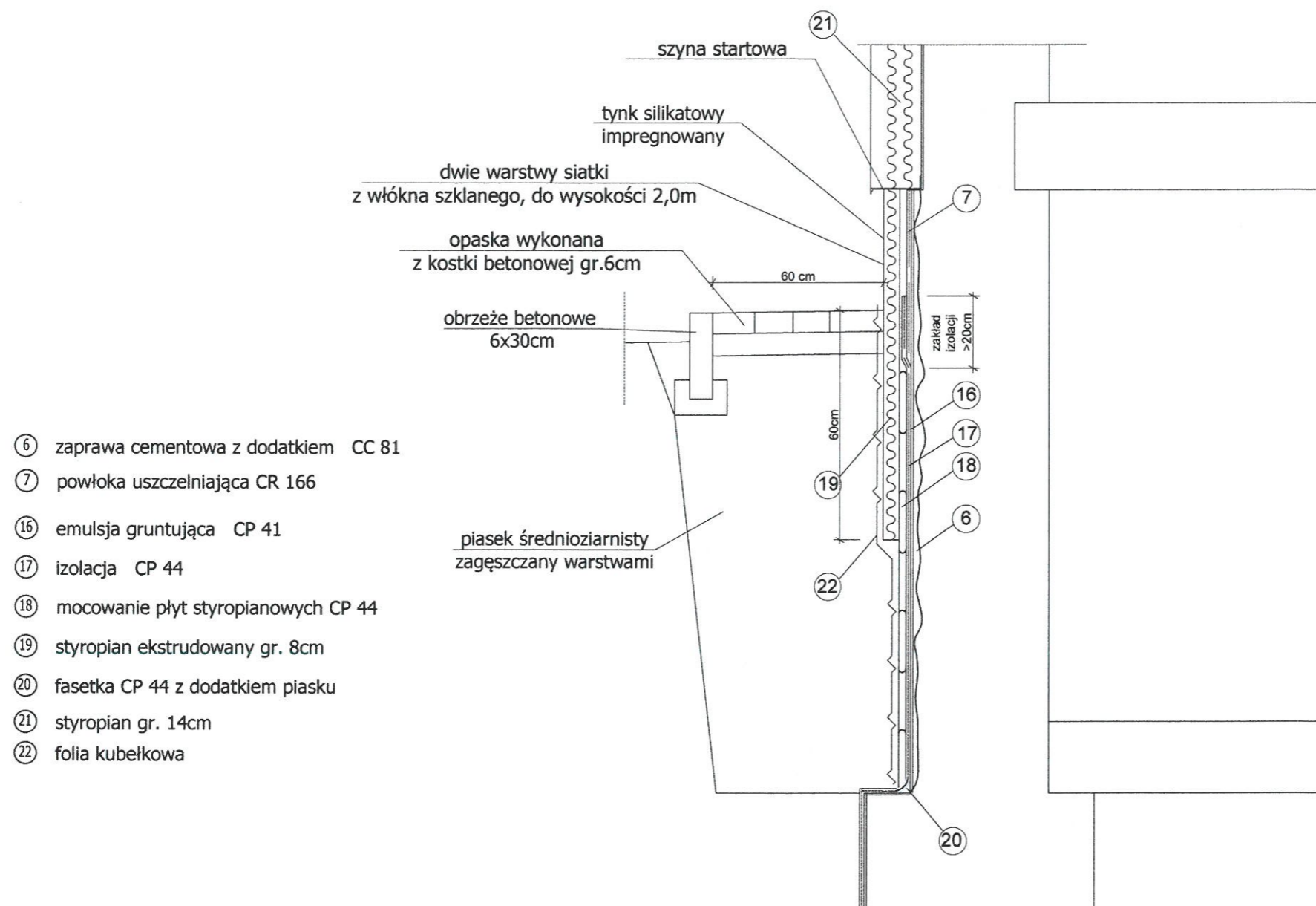
NADPROŻE



PODOKIENNIK



PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE mgr inż. Jarosław Mikołajczyk 59-216 Kunice, Pątnów Legnicki 10A tel. kom. 502-296-226		
Zadanie	Wzmocnienie, remont i termomodernizacja elewacji w budynku mieszkalnym, wielorodzinnym z robotami towarzyszącymi	Projekt budowlany
Adres	59-225 Chojnów, ul. Bolesławiecka 5	Branża arch.-konstr.
Tyt. rys.	Szczegół montażu ocieplenia wokół ościeży	Skala
Projektant upr. proj. nr 230/87/Uw	mgr inż. arch. W. SERAFINOWICZ	Data 27.04.2020
		Rys. nr 18



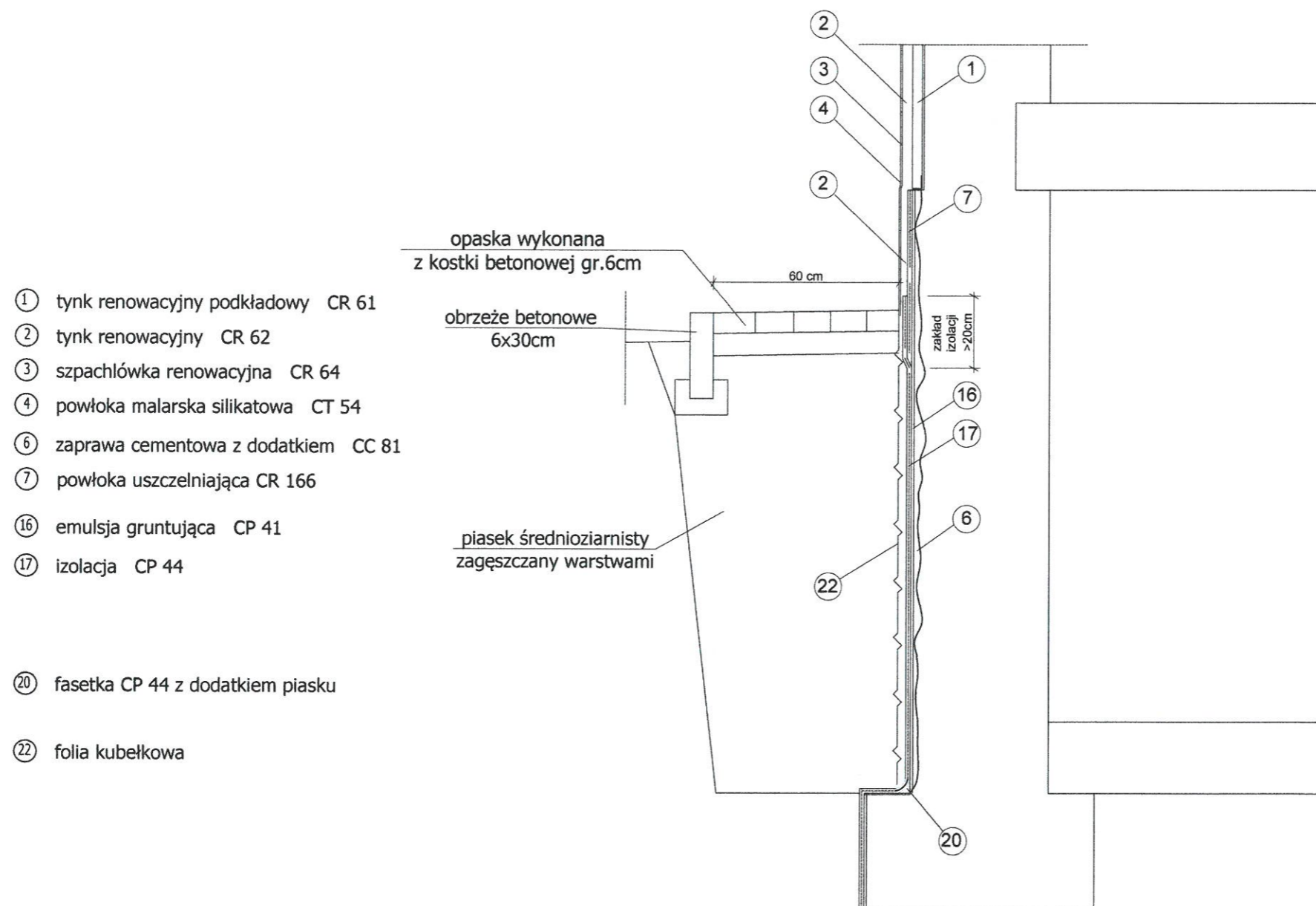
- ⑥ zaprawa cementowa z dodatkiem CC 81
- ⑦ powłoka uszczelniająca CR 166
- ⑬ emulsja gruntująca CP 41
- ⑭ izolacja CP 44
- ⑮ mocowanie płyt styropianowych CP 44
- ⑯ styropian ekstrudowany gr. 8cm
- ⑰ fasetka CP 44 z dodatkiem piasku
- ⑱ styropian gr. 14cm
- ⑳ folia kubełkowa

UWAGA:
Zamiennie technologia i produkty równoważne
innej firmy.

UWAGI:

1. Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z Polskimi Normami, Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych opracowanych przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
2. Wszystkie wymiary i rzędne należy sprawdzić na budowie.
3. Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i technicznie od wskazanych w projekcie.
4. Wszystkie użyte materiały budowlane i wykończeniowe powinny posiadać odpowiednie atesty i aprobaty do stosowania w budownictwie.
5. Wszelkiego rodzaju wątpliwości wykonania obiektu rozwiązać należy przed rozpoczęciem budowy w ramach nadzoru autorskiego.

PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE mgr inż. Jarosław Mikołajczyk 59-216 Kunice, Pątnów Legnicki 10A tel. kom. 502-296-226		
Zadanie	Wzmocnienie, remont i termomodernizacja elewacji w budynku mieszkalnym, wielorodzinnym z robotami towarzyszącymi	Projekt budowlany
Adres	59-225 Chojnów, ul. Bolesławiecka 5	Branża arch.-konstr.
Tyt. rys.	Szczegóły wykonania izolacji pionowej ścian ocieplanych	Skala
Projektant upr. proj. nr 230/87/Uw	mgr inż. arch. W. SERAFINOWICZ	Data 27.04.2020
		Rys. nr 19



- ① tynk renowacyjny podkładowy CR 61
- ② tynk renowacyjny CR 62
- ③ szpachlówka renowacyjna CR 64
- ④ powłoka malarska silikatowa CT 54
- ⑥ zaprawa cementowa z dodatkiem CC 81
- ⑦ powłoka uszczelniająca CR 166
- ⑯ emulsja gruntująca CP 41
- ⑰ izolacja CP 44
- ⑳ fasetka CP 44 z dodatkiem piasku
- ㉒ folia kubełkowa

UWAGA:
Zamiennie technologia i produkty równoważne innej firmy.

UWAGI:

1. Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z Polskimi Normami, Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych opracowanych przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
2. Wszystkie wymiary i rzędne należy sprawdzić na budowie.
3. Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i technicznie od wskazanych w projekcie.
4. Wszystkie użyte materiały budowlane i wykończeniowe powinny posiadać odpowiednie atesty i aprobaty do stosowania w budownictwie.
5. Wszelkiego rodzaju wątpliwości wykonania obiektu rozwiązać należy przed rozpoczęciem budowy w ramach nadzoru autorskiego.

PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE mgr inż. Jarosław Mikołajczyk 59-216 Kunice, Pątnów Legnicki 10A tel. kom. 502-296-226		
Zadanie	Wzmocnienie, remont i termomodernizacja elewacji w budynku mieszkalnym, wielorodzinnym z robotami towarzyszącymi	Projekt budowlany
Adres	59-225 Chojnow, ul. Bolesławiecka 5	Branża arch.-konstr.
Tyt. rys.	Szczegóły wykonania izolacji pionowej ściany nieocieplanej	Skala
Projektant upr. proj. nr 230/87/Uw	mgr inż. arch. W. SERAFINOWICZ	Data 27.04.2020
		Rys. nr 20

Proces dnia 2.06. 1977.

URZĄD WOJEWÓDZKI WE WROCŁAWIU
BIURO PLANOWANIA PRZESTRZENNEGO URSAWISTYKI, ARCHITEKTURY,
I NADZORU BUDOWLANEGO
pl. Powstańców Warszawy 1

Nr 230/87/UH

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 4 ust. 1, § 4 ust. 2, § 7, i § 13, ust. 1, pkt 1, lit. a rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywateli(ka) 4. Waldemar Grzegorz SERAFINOWICZ
(imię i nazwisko)

magister inżynier architekt
(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(ą) dnia 28 maja 1957 r. w Wrocławiu

posiada przygotowanie zawodowe uprawniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta
(rodzaj funkcji)

w specjalności architektonicznej
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie projektowania
(zakres specjalności zawodowej)

Obywateli(ka) Waldemar Grzegorz Serafinowicz jest upoważniony(ą) do:

(imię i nazwisko)

- do sporządzania projektów w zakresie rozmiarów:
 - architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,
 - konstrukcyjno-budowlanych obiektów budowlanych w budownictwie osób fizycznych, z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niowyznaczalnych,
- do nadzoru nadzoru osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierownia i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych - z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niowyznaczalnych,

Otrzymuje:
mgr inż. arch.
Waldemar Serafinowicz
ul. Sopocka 4 m 3
50-344 Wrocław

Waldemar Serafinowicz
mgr inż. arch.
ul. Sopocka 4 m 3
50-344 Wrocław



Starostwo Powiatowe
w Legnicy
pl. Słowiański 1
59-220 Legnica

Gdzieś i pisanie

SKG 213 391-4270 2.000 2 87



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Dolnośląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Dolnośląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Waldemar Grzegorz Serafinowicz

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **230/87/UW**, jest wpisany na listę członków Dolnośląskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **DS-0632**.

Członek czynny od: 01-02-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 31-12-2019 r. Wrocław.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2020 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Anna Kościuk, Przewodnicząca Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

DS-0632-121F-YB33-FC79-1F5B

Legnica, dnia 29. 11. 19 84 r.

(pieczęć)

Nr 110/SB/ET

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 6 ust. 2, par. 4 ust. 2, par. 7 i § 13 ust. 1 pkt. 2 lit. -

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.

w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się

żc: Obywatel(ka) Leszek Marian Russek

(imię i nazwisko)

maristaż inżynier budowlany

(tytuł nadany zawodowo)

urodzony(ą) dnia 2. 02. 19 54 r. w Legnicy

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonania samodzielnej funkcji

inżyniera

(pełnej funkcji)

w specjalności konstrukcyjno - budowlanej

(rodzaj specjalności technicznej-budowlanej)

w zakresie

(specjalizacja - w zawodzie)

WA KR/351/82 MA-BUA-14 DN z 012 7-83 2700

Obywatel(ka): Leszek Marian Russek jest upoważniony(ą) do:

(imię i nazwisko)

- 1) sporządzania projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno - budowlanych budynków oraz innych budowli, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manewrowych, mostów, budowli hydrotechnicznych i melioracji wodnych,
- 2) sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych:
 - a) budynków inwentarycznych i gospodarczych; adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania działki związanej z realizacją tych budynków,
 - b) budowli nie będących budynkami,
- 3) w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytworzenia konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz ocenienia i badania stanu technicznego obiektów budowlanych.

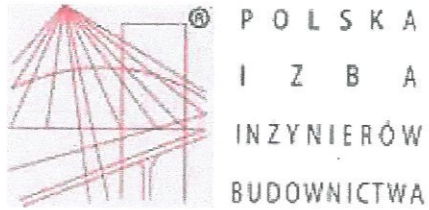
Otrzymał(ła):

Ob. imię, Leszek Russek
ul. Piastowska 46 m 3
59-220 Legnica

m. p.

(podpis pieczęć)

**Starostwo Powiatowe
w Legnicy
pl. Słowiński 1
59-220 Legnica**



Starostwo Powiatowe
w Legnicy
pl. Słowiański 1
59-220 Legnica

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-E5S-MH4-VP5 *

Pan Leszek Rusak o numerze ewidencyjnym DOŚ/BO/0161/02
adres zamieszkania ul. Lucjana Ziarnika 12, 59-220 Legnica
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-01-01 do 2020-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-12-17 roku przez:

Marek Kalinski, Zastępca Przewodniczącego Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.