

PROJEKT WYKONAWCZY

NAZWA PROJEKTU:

**WYKONANIE ROBÓT BUDOWLANYCH POLEGAJĄCYCH NA MONTAŻU KANAŁU
WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ DLA KUCHNI W LOKALU MIESZKALNYM NR 13
W BUDYNKU WIELORODZINNYM PRZY UL. 3 MAJA 1B WE WROCŁAWIU**

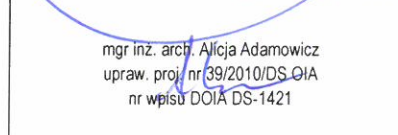
KATEGORIA OBIEKTU: XIII

STADIUM: **PROJEKT
WYKONAWCZY**

OBIEKT: **BUDYNEK WIELORODZINNY**

ADRES OBIEKTU: **GMINA WROCŁAW, OBRĘB BROCHÓW,
UL. 3 MAJA 1B , DZ. NR 6/1, AM-21**

INWESTOR: **GMINA WROCŁAW, PLAC NOWY TARG 1-8,
50-141 WROCŁAW**

BRANŻA	OPRACOWANIE	NR UPRAWNIEN I PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Wojciech Draczyński	 mgr inż. arch. Wojciech Draczyński uprawnienia projektowe 41/030KK/2010 nr wpisu w liście D.O.I.A. DS-1487
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Alicja Adamowicz	 mgr inż. arch. Alicja Adamowicz upraw. proj. nr 39/2010/DS.OIA nr wpisu DOI.A DS-1421

WRZESIEŃ 2017r.

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

ZAŁĄCZNIKI :

1. Oświadczenie projektanta.

CZĘŚĆ OPISOWA

RYSUNKI

Rys. 1	PLAN SYTUACYJNY	SKALA 1:500
Rys. 2	RZUT LOKALU MIESZKLANEGO NA III PIĘTRZE	SKALA 1:50
Rys. 3	PRZEKRÓJ A-A	SKALA 1:50
Rys. 4	RZUT DACHU	SKALA 1:50
Rys. 5	FRAGMENT ELEWACJI PÓŁNOCNO-WSCHODNIEJ	SKALA 1:50

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane składam niniejsze oświadczenie, jako projektant/sprawdzający projektu budowlanego pod nazwą:

WYKONANIE ROBÓT BUDOWLANYCH POLEGAJĄCYCH NA MONTAŻU KANAŁU WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ DLA KUCHNI W LOKALU MIESZKALNYM NR 13 W BUDYNKU WIELORODZINNYM PRZY UL. 3 MAJA 1B WE WROCŁAWIU

zlokalizowany we Wrocławiu

przy ulicy: **3 Maja 1B/13**

na działce nr 6/1, AM-21,

Obręb: Brochów

o sporządzeniu projektu budowlanego, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projekt budowlany został zaprojektowany/sprawdzony na podstawie posiadanych uprawnień budowlanych w odpowiednich specjalnościach

Do przedmiotowego projektu budowlanego została, zgodnie z art. 20 ust. 1 pkt 1b, sporządzona informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ze względu na specyfikę projektowanego obiektu budowlanego, uwzględniana w planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zgodnie z art. 21a ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane spełniająca wymagania rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku (Dz. U. z 2003 roku Nr 120, poz.1126) w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia .

BRANŻA	OPRACOWANIE	NR UPRAWNIEŃ I PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Wojciech Draczyński	 mgr inż. arch. Wojciech Draczyński uprawnienia projektowe 40 0801 001 nr wpisu na liście O.D.I.A. DS-1437
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Alicja Adamowicz	mgr inż. arch. Alicja Adamowicz upraw. proj. nr 89/2010/DS OIA nr wpisu DOIA DS-1421

WRZESIEŃ 2017r.

1. INFORMACJE OGÓLNE

1.1. DANE EWIDENCYJNE

1.1.1. Inwestycja

Montaż kanału wentylacji grawitacyjnej dla kuchni w lokalu mieszkalnym nr 13 w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ulicy 3 Maja 1B we Wrocławiu, dz. nr 6/1, AM-21, obręb Brochów.

1.1.2. Lokalizacja obiektu

adres: ulica 3 Maja 1B, 52-119 Wrocław;
adres geodezyjny: dz. nr 6/1, AM-21, obręb Brochów

1.1.3. Inwestor

Gmina Wrocław, pl. Nowy Targ 1-8, 50-141 Wrocław,

1.1.4. Kategoria obiektu: XIII

1.1.5. Obszar oddziaływania obiektu

Po przeprowadzeniu analizy na podstawie Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz.U. 1994 nr 89 poz. 414), Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie z dnia 12 kwietnia 2002r. (Dz.U. Nr 75, poz. 690), z późniejszymi zmianami, inwestycja polegająca na montażu kanału wentylacji grawitacyjnej dla kuchni w lokalu mieszkalnym nr 13 w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ulicy 3 Maja we Wrocławiu, nie oddziałuje na przyległe tereny. Obszar inwestycji nie wykracza poza teren działki nr 6/1 oraz nie wpłynie na zwiększenie obszaru oddziaływania pod względem: emisji hałasu i wibracji, spalin, zapachów, oraz nie będzie powodowała ograniczenia dostępu światła dziennego.

1.2. PODSTAWA OPRACOWANIA

- umowa z Inwestorem;
- wizja lokalna i inwentaryzacja;
- wytyczne projektowe otrzymane od Inwestora;
- obowiązujące normy i przepisy.

1.3. ZAKRES I CEL OPRACOWANIA

Celem opracowania jest montaż kanału wentylacji grawitacyjnej dla kuchni w lokalu nr 13, poprowadzonego przez strych ponad dach.

Zakres planowanych robót nie ingeruje w istniejący układ konstrukcyjny budynku – fundamenty, ściany nośne, stropy, schody i dach, jak również instalacje wewnętrzne. Przejścia przez strop i dach celem poprowadzenia kanału nie wpływają na właściwości konstrukcyjne ww. elementów.

Zakresem projektowanych prac nie objęto także istniejącego zagospodarowania terenu, przyłączy, sieci zewnętrznych i innych urządzeń związanych z budynkiem, które pozostawia się bez zmian.

1.4. DANE OKREŚLAJĄCE WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ NA TEREN

Obszar objęty opracowaniem nie znajduje się na terenie wpływu eksploatacji górniczej.

1.5. DANE OKREŚLAJĄCE WPŁYW INWESTYCJI NA ŚRODOWISKO

Inwestycja nie należy do mogących znacząco oddziaływać na środowisko, nie stwarza zagrożeń dla środowiska i zdrowia użytkowników remontowanego obiektu oraz okolicznych mieszkańców.

W oparciu o art. 32 ustawy Prawo Budowlane (Dz. U. Z 29.11.2013r. poz. 1409) nie jest wymagana decyzja środowiskowa.

Dz.U. 2010 nr 213 poz. 1397 - Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko:

Zgodnie z §3 ust.1 pkt.52, inwestycja nie należy do mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko i decyzja środowiskowa nie jest wymagana.

1.6. OCHRONA KONSERWATORSKA

Budynek został ujęty w Gminnej Ewidencji Zabytków Miasta Wrocławia. Obiekt nie objęty numeryczną rejestracją ochrony konserwatorskiej. Budynek znajduje się na obszarze Miejsowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego nr XVIII/369/11 z dnia 17.11.2016r.

1.7. ZAGADNIENIA OCHRONY POŻAROWEJ

Budynek jest zaliczany do kategorii ZL IV, niski, klasy „D”.

Przyjęte rozwiązania spełniają wymagania przepisów ochrony p.poż..

Planowana inwestycja nie będzie miała wpływu na zmianę warunków pożarowych budynku.

1.8. WARUNKI OŚWIETLENIOWE

Zakres projektowanych prac nie zmienia warunków oświetlenia.

1.9. DOSTĘP DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Zakres projektowanych prac nie zmienia sposobu dostępu do budynku dla osób niepełnosprawnych.

2. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

2.1. SYTUACJA I LOKALIZACJA

Inwestycja zlokalizowana jest przy ulic 3 Maja 1B we Wrocławiu. Obiekt jest budynkiem mieszkalnym wielorodzinnym dwu klatkowym wolnostojącym. Obiekt nie wpływa niekorzystnie na środowisko.

2.2. FORMA ARCHITEKTONICZNA

Przewidywany zakres prac remontowych nie zakłada żadnych zmian i nie wpływa na istniejącą formę budynku, wielkość i układ pomieszczeń w lokalu, które nie ulegają zmianie. Zachowana zostaje istniejąca artykulacja elewacji. Montaż kanału wentylacji grawitacyjnej nie ingeruje w elewację, kanał jest poprowadzony przez pomieszczenie strychowe i wyprowadzony bezpośrednio ponad dach.

2.3. OCENA STANU TECHNICZNEGO ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH BUDYNKU

Istniejący stan ogólny elementów konstrukcyjnych budynku, w tym ścian nośnych, stropów w omawianych pomieszczeniach oceniono jako dobry. Na zewnętrznych ścianach konstrukcyjnych nie ma żadnych śladów nadmiernego zużycia – erozji biologicznej, nadmiernego osiadania, czy wpływu warunków atmosferycznych. Istniejące fundamentowanie i mury są zdolne do dalszego przenoszenia obciążeń użytkowych i remontowych; brak rys statycznych i spękań. Ściany budynku nie są zawilgocone ani

zagrzybione, elementy drewniane bez śladów korozji biologicznej. Na podstawie inwentaryzacji pomiarowej, wizji lokalnej, odkrywek i analizy aktualnego stanu technicznego, nie stwierdzono żadnych przeciwwskazań do przeprowadzenia planowanej przebudowy. Projektowany zakres prac budowlanych nie stanowi zagrożenia dla życia i zdrowia ludzi.

Konstrukcja budynku jest w dobrym stanie technicznym, stopień zużycia odpowiada okresowi eksploatacji. Można wykonać prace objęte zakresem opracowania. Prace te poprawią znacząco bezpieczeństwo i komfort użytkowania lokalu.

3. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY TECHNICZNE (części objętej opracowaniem)

- lokal znajduje się na III piętrze
- powierzchnia lokalu 27,30 m²
- kubatura kuchni 21,00 m³
- powierzchnia kuchni 8,40 m²
- wysokość kuchni 2,50 m
- długość kanału grawitacyjnego 3,45 m

4. PROJEKTOWANY ZAKRES ROBÓT

Projektowany zakres prac nie narusza istniejącego układu konstrukcyjnego ścian nośnych i stropów, nie wpływa na zmianę istniejących obciążeń i innych uwarunkowań konstrukcyjnych. Planowany zakres prac nie wpływa na zmianę warunków geologiczno – inżynierskich i sposób posadowienia, jak również rozwiązania konstrukcyjno – materiałowe przegród zewnętrznych.

Projektuje się montaż kanału wentylacji grawitacyjnej kuchni wykonany z rury stalowej Spiro ocynkowanej Ø150 mm. Należy stosować systemowe rozwiązania kształtek i połączeń, które należy wykonać jako szczelne. Do montażu kanału wykorzystać systemowe obejmy w ilości i rozstawach zgodnych z zaleceniami producenta oraz dokumentacją rysunkową.

Projektowany przewód wyposażać,

WEWNĄTRZ BUDYNKU, w:

- 30 cm odcinek skraplacza ze szczelnym dnem,
- trójnik z poziomym odejściem, wyposażonym w systemową kratkę wentylacyjną, zabezpieczoną siatką przeciw owadom, zlokalizowaną od 15 do 20 cm poniżej sufitu,
- pionowy odcinek rur Spiro Ø150 mm z systemowymi szczelnymi połączeniami oraz odpowiednimi kształtkami,

PONAD DACHEM, w:

- podstawę dachową do dachów ze spadkiem z odpowiednio wyprofilowanymi odpływami zabezpieczającymi przed podciekaniem wód opadowych pod pokrycie dachowe,
- pionowy odcinek z rury preizolowanej w osłonie stalowej mocowany do podstawy dachowej,
- wyrzutnia dachowa typu turbo-went lub systemowy daszek zabezpieczony stalową siatką przeciw ptakom (wg. dok. rysunkowej),

Kanał wentylacyjny na całej długości należy izolować termicznie systemową matą samoprzylepną 50 mm z wełny mineralnej, z poszyciem z foli aluminiowej. Miejsca łączności izolacji wykonać na styk, pionowe i poziome łączenia okleić taśmą uszczelniającą aluminiową. Kanał wentylacyjny należy obudować płytami GKF na systemowym stelażu, na całej długości, łącznie z poddaszem. Wykonane obudowy malować powłokami

zgodnymi z istniejącą kolorystyką.

Kolorystyka kanałów w przestrzeni ponad dachem wg. dokumentacji rysunkowej.

Dopływ powietrza do wentylowanych pomieszczeń zostanie zapewniony przez istniejące nawietrzaki okienne, kratki oraz podciągu wentylacyjne w stolarce.

W przypadku wystąpienia kolizji z elementami konstrukcyjnymi lub instalacjami obiektu należy wykonać odpowiednie odejścia z wykorzystaniem systemowych kształtek.

Uwagi:

- pozostałe nieuściśnione kwestie techniczne należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną oraz Polskimi Normami.
- wszystkie roboty budowlano-montażowe, a także odbiór robót, należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną, Polskimi Normami, przepisami BHP i Prawa Budowlanego oraz pod nadzorem i kierownictwem osób do tego uprawnionych.
- materiały użyte powinny posiadać certyfikaty lub atesty dopuszczające do stosowania w budownictwie;
- całość robót wykonać należy zgodnie z obowiązującymi warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-remontowych oraz aktualnymi przepisami BHP i p.poż.;
- wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
- wszelkie niejasności, nieprzewidziane sytuacje i wątpliwości wynikłe z odkrywek lub rozbiórek oraz ewentualne zmiany w standardzie wykończenia i wyposażenia – do konsultacji bieżącej z projektantem oraz uzgodnieniu z Inwestorem w trybie nadzoru autorskiego i konserwatorskiego.

5. CHARAKTERYSTYKA ENERGETYCZNA

Zakres prac związanych z przedmiotową inwestycją nie wprowadza zmian w charakterystyce energetycznej obiektu.

6. ODDZIAŁYWANIE NA ŚRODOWISKO W TRAKCIE REALIZACJI INWESTYCJI

Budowę należy przeprowadzić w sposób nie stwarzający zagrożeń dla środowiska. Transport powstałych odpadów (elementów nie nadających się do ponownego wykorzystania) powinien być prowadzony wyłącznie w porze dnia.

Odpady powstałe w trakcie prac remontowych stanowić będą zgodnie z katalogiem odpadów (Dz.U. Nr 112, poz. 1206) odpady z grupy 17 „Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych)”.

Wymagana jest dokładna segregacja odpadów powstałych podczas remontu. Odpady betonu i gruzu mogą być wykorzystane podczas budowy po pokruszeniu jako kruszywo lub deponowane na składowisku odpadów obojętnych.

7. INFORMACJA O PLANIE BIOZ

Zgodnie z art. 20 ust. 1 punktu 1b ustawy z dnia 29 listopada 2013 r. poz. 1409 z p.zm. - Prawo Budowlane ze względu na specyfikę remontowanego obiektu powinien być sporządzony plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przez kierownika budowy przyszłego Wykonawcy.

Plan ten należy wykonać w oparciu o art. 21a ust. 1 i 2 punkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo Budowlane oraz Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 27 sierpnia 2002 r. - Dz. U. Nr 151 poz. 1256 i powinien zawierać:

- stronę tytułową;
- część opisową;
- część rysunkową.

7.1. STRONA TYTUŁOWA

Na stronie tytułowej zamieścić należy:

- nazwę i adres obiektu budowlanego;
- imię i nazwisko lub nazwę inwestora oraz jego adres;
- imię i nazwisko oraz adres kierownika budowy, sporządzającego plan bioz, a w przypadku gdy plan bioz sporządzany jest przez inną osobę - również imię i nazwisko oraz adres tej osoby lub nazwę i adres podmiotu sporządzającego plan bioz.

7.2. CZĘŚĆ OPISOWA

Część opisowa zawierać powinna w szczególności:

- zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego;
- wykaz istniejących obiektów budowlanych podlegających opracowaniu;
- wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi;
- informacje dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia;
- informację o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenia robót budowlanych, stosownie do rodzaju zagrożenia;
- informację o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych, w tym:
- określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń,
- zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby;
- określenie sposobu przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na terenie budowy;
- wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń;
- wskazanie miejsca przechowywania dokumentacji budowy oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych.

7.3. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Część rysunkowa, opracować należy na kopii projektu zagospodarowania terenu i powinna zawierać dane umożliwiające łatwe odczytanie części opisowej, w szczególności:

- czytelną legendę;
- oznaczenie czynników mogących stwarzać zagrożenie;
- rozmieszczenie urządzeń przeciwpożarowych wraz z parametrami poboru mediów, punktami czerpalnymi, zaworami odcinającymi, drogami dojazdowymi;
- rozmieszczenie sprzętu, niezbędnego przy prowadzeniu robót budowlanych;
- rozmieszczenie i oznaczenie granic obszarów wewnętrznych i zewnętrznych stref ochronnych, wynikających z przepisów odrębnych, takich jak strefy magazynowania i składowania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych, strefy pracy sprzętu zmechanizowanego i pomocniczego;

- rozmieszczenie placów produkcji pomocniczej;
- przedstawienie rozwiązań układów komunikacyjnych, transportu na potrzeby budowy oraz ogrodzenia terenu;
- lokalizację pomieszczeń higieniczno-sanitarnych.

8. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE NIEISTOTNYCH ZMIAN W PROJEKCIE

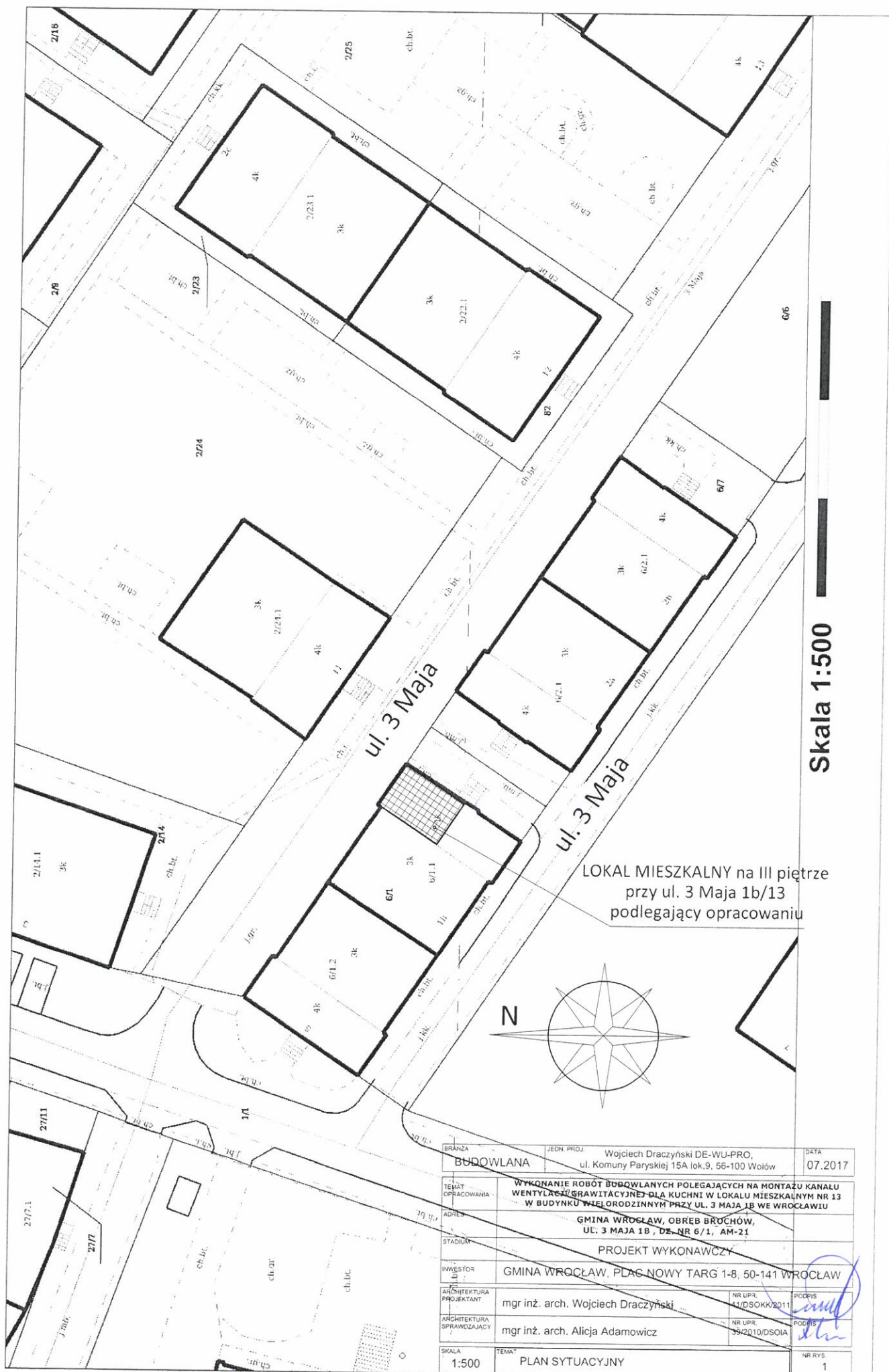
Niniejszy projekt dopuszcza w myśl postanowień art. 20 ust.4 wprowadzenie za wiedzą i zgodą projektanta wszelkich zmian, które nie naruszają postanowień art. 36a ust.5. ustawy Prawo Budowlane bez konieczności zmiany w pozwoleniu na budowę.

Architektura:

Opracowanie: mgr inż. arch. Wojciech Draczyński

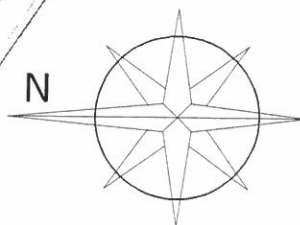
mgr inż. arch. Wojciech Draczyński
uprawnienia projektowe
AN/DSKK/2014
nr wpisu na liście D.O.I.A. DS-1487

Wrocław, czerwiec 2017r.

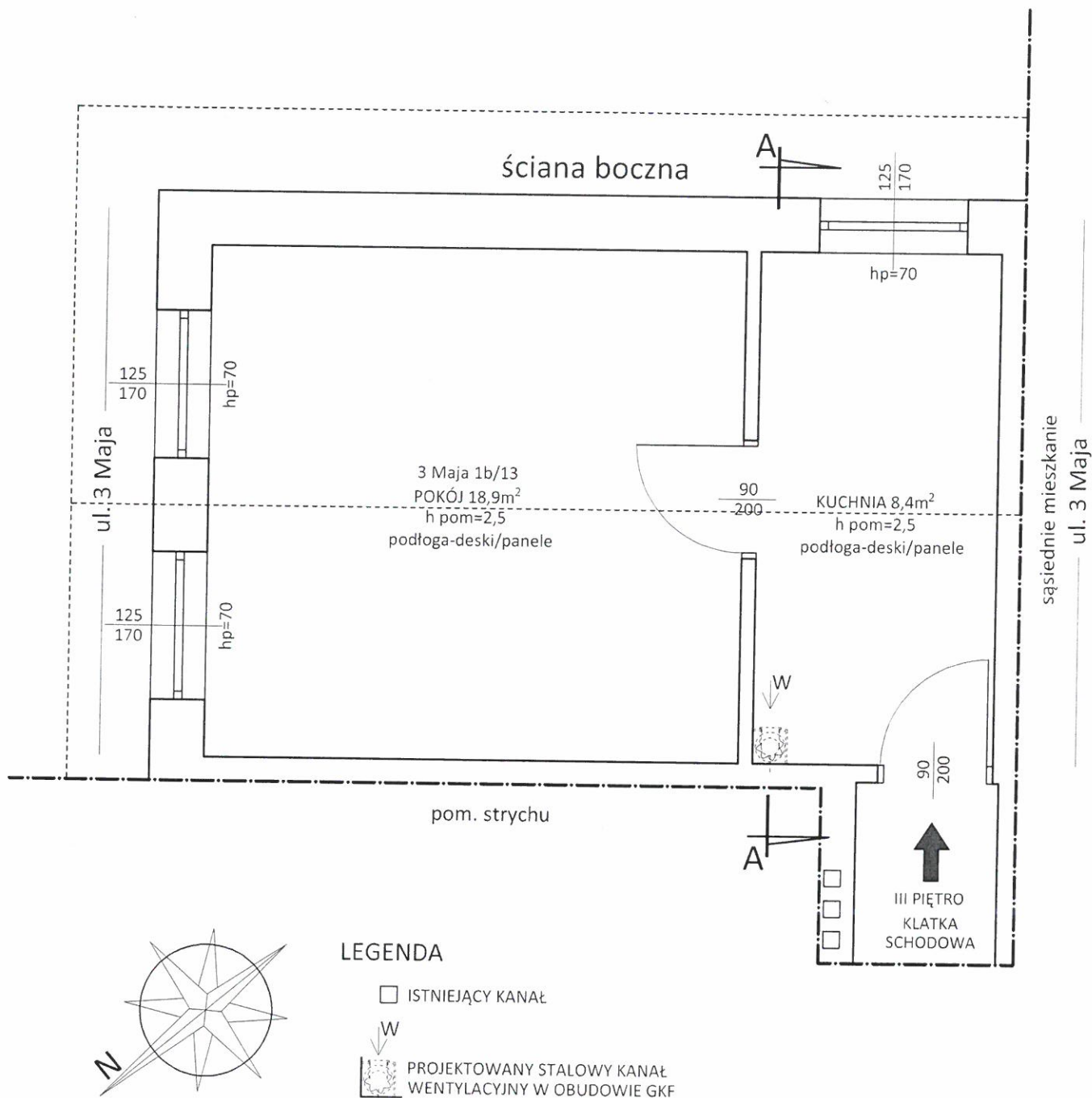


Skala 1:500

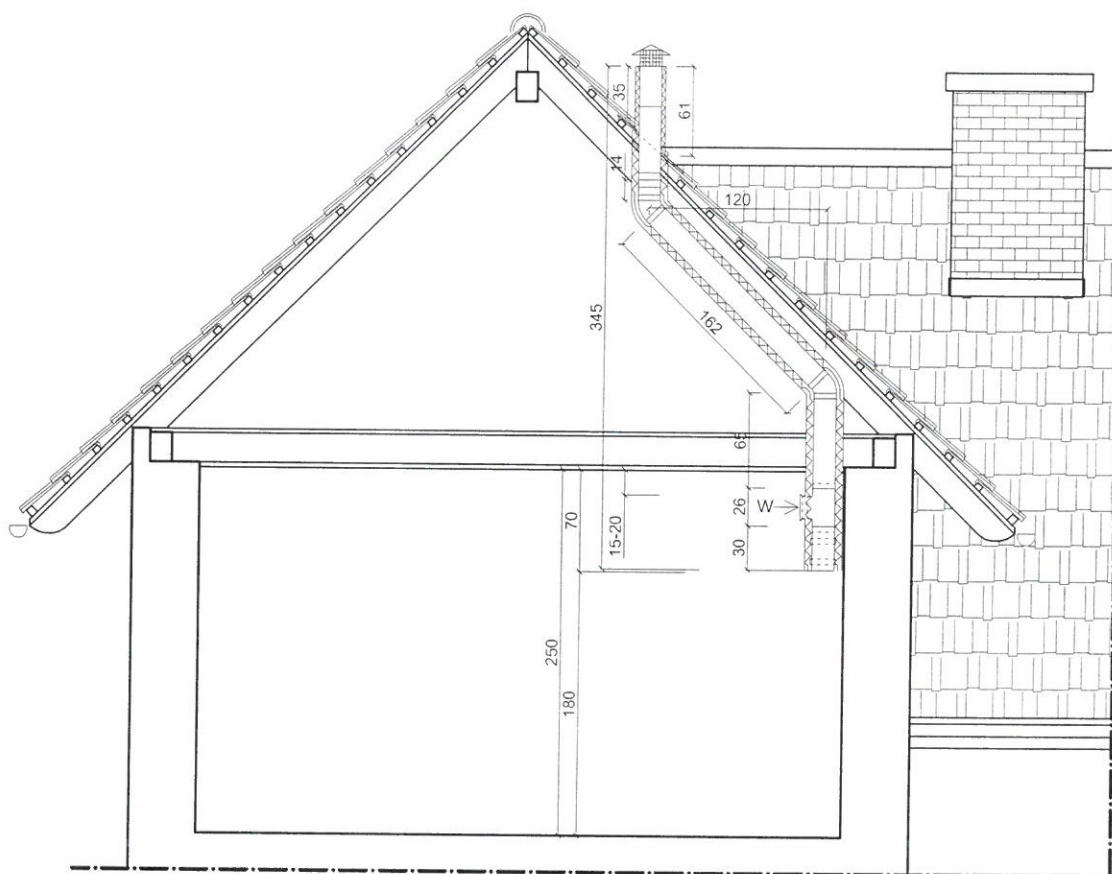
LOKAL MIESZKALNY na III piętrze
przy ul. 3 Maja 1b/13
podlegający opracowaniu



BRANŻA	JEDN. PROJ.	Wojciech Draczyński DE-WU-PRO, ul. Komuny Paryskiej 15A lok.9, 56-100 Wołów	DATA	07.2017
BUDOWLANA				
TEMA	OPRACOWANIE	WYKONANIE ROBÓT BUDOWLANYCH POLEGAJĄCYCH NA MONTAŻU KANAŁU WENTYLACYJNO-SRAWITACYJNEGO DLA KUCHNI W LOKALU MIESZKALNYM NR 13 W BUDYNKU WIELORODZINNYM PRZY UL. 3 MAJA 1B WE WROCŁAWIU		
ADRES		GMINA WROCŁAW, OBRĘB BRUCHÓW, UL. 3 MAJA 1B, DZ. NR 6/1, AM-21		
STADIUM		PROJEKT WYKONAWCZY		
INWESTOR		GMINA WROCŁAW, PLAC NOWY TARG 1-8, 50-141 WROCŁAW		
ARCHITEKTURA PROJEKTANT		mgr inż. arch. Wojciech Draczyński	NR UPŁ. 41/DSOKR/2011	PODPIS
ARCHITEKTURA SPRAWDZAJĄCY		mgr inż. arch. Alicja Adamowicz	NR UPŁ. 39/2010/DSOIA	PODPIS
SKALA	TEMAT	PLAN SYTUACYJNY		
1:500				
			NR RYS.	1



BRANŻA BUDOWLANA	JEDN. PROJ. Wojciech Draczyński DE-WU-PRO, ul. Komuny Paryskiej 15A lok.9, 56-100 Woiów	DATA 07.2017
TEMAT OPRACOWANIA	WYKONANIE ROBÓT BUDOWLANYCH POLEGAJĄCYCH NA MONTAŻU KANAŁU WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ DLA KUCHNI W LOKALU MIESZKALNYM NR 13 W BUDYNKU WIELORODZINNYM PRZY UL. 3 MAJA 1B WE WROCŁAWIU	
ADRES	GMINA WROCŁAW, OBRĘB BROCHÓW, UL. 3 MAJA 1B, DZ. NR 6/1, AM-21	
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY	
INWESTOR	GMINA WROCŁAW, PLAC NOWY TARG 1-8, 50-141 WROCŁAW	
ARCHITEKTURA PROJEKTANT	mgr inż. arch. Wojciech Draczyński	NR UPR. 41/DSOKK/2011 PODPIS
ARCHITEKTURA SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Alicja Adamowicz	NR UPR. 39/2010/DSOIA PODPIS
SKALA 1:50	TEMAT RZUT LOKALU MIESZKALNEGO NA III PIĘTRZE	NR RYS. 2

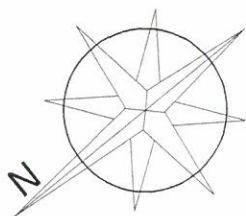
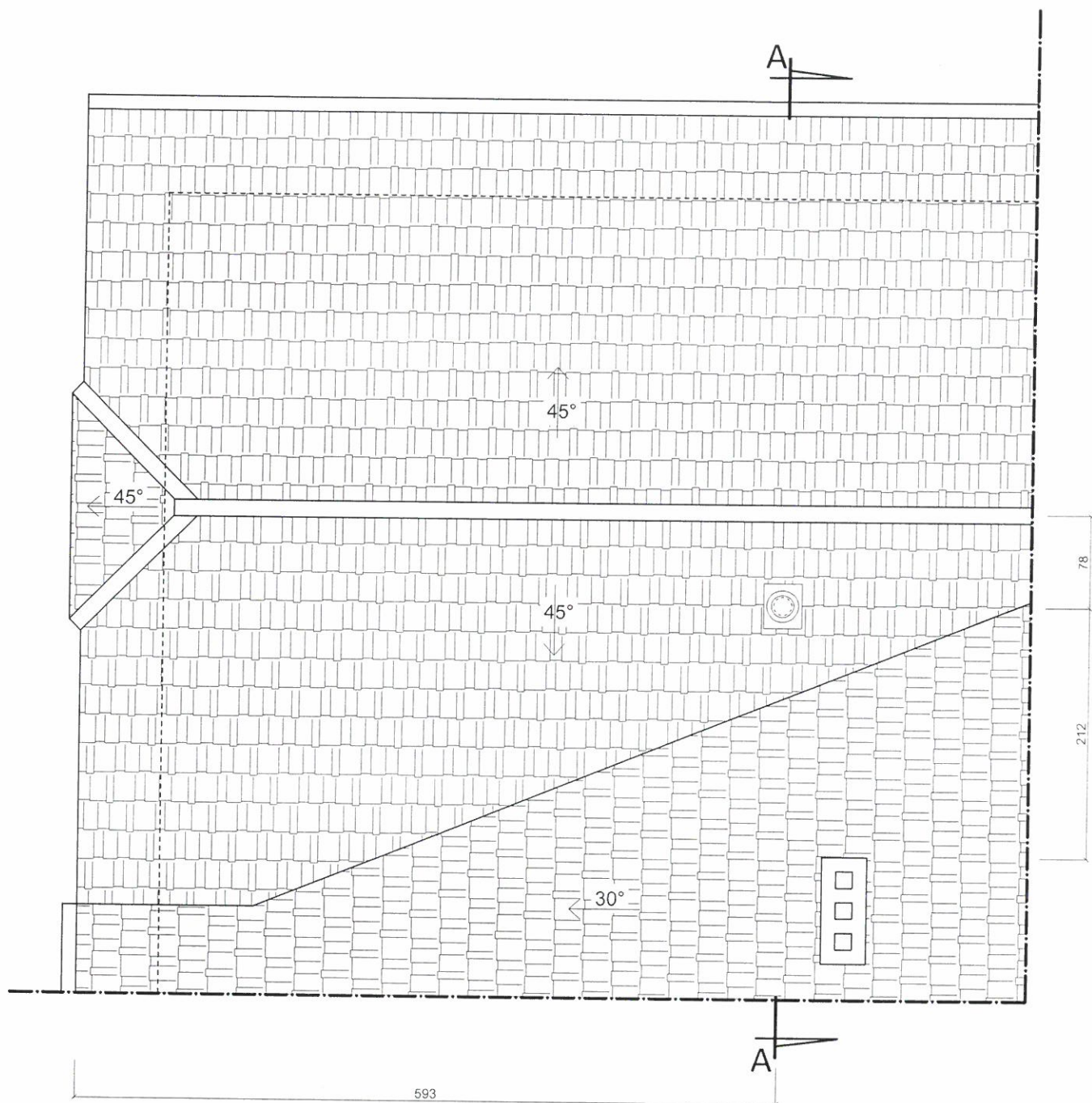


BRANŻA	JEDN. PROJ.	DATA
BUDOWLANA	Wojciech Draczyński DE-WU-PRO, ul. Komuny Paryskiej 15A lok.9, 56-100 Wołów	07.2017
TEMAT OPRACOWANIA	REMONT DACHU, ELEWACJI FRONTOWEJ, KLATKI SCHODOWEJ, STROPÓW ORAZ INSTALACJI SANITARNYCH I ELEKTRYCZNYCH BUDYNKU WIELORODZINNEGO	
ADRES	Gmina Wrocław, Obręb Południe, ul. Komuny Paryskiej 94a, dz. nr 26/8, AM-11	
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY	
INWESTOR	GMINA WROCŁAW, PLAC NOWY TARG 1-8, 50-141 WROCŁAW	
ARCHITEKTURA PROJEKTANT	mgr inż. arch. Wojciech Draczyński	NR UPR. 41/DSOK/W2011
ARCHITEKTURA SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Alicja Adamowicz	NR UPR. 39/2010/DSOIA
SKALA	TEMAT	NR RYS.
1:50	PRZEKRÓJ A-A	3

PROJEKTOWANA WYRZUTNIA
 stal powlekana/malowana proszkowo
 -kolor ceglasty matowy RAL8004



BRANŻA	JEDN. PROJ. Wojciech Draczyński DE-WU-PRO, ul. Komuny Paryskiej 15A lok.9, 56-100 Wołów		DATA
BUDOWLANA			07.2017
TEMAT OPRACOWANIA	REMONT DACHU, ELEWACJI FRONTOWEJ, KLATKI SCHODOWEJ, STROPÓW ORAZ INSTALACJI SANITARNYCH I ELEKTRYCZNYCH BUDYNKU WIELORODZINNEGO		
ADRES	Gmina Wrocław, Obręb Południe, ul. Komuny Paryskiej 94a, dz. nr 26/8, AM-11		
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY		
INWESTOR	GMINA WROCŁAW, PLAC NOWY TARG 1-8, 50-141 WROCŁAW		
ARCHITEKTURA PROJEKTANT	mgr inż. arch. Wojciech Draczyński	NR UPR. 41/DSOKK/2011	PODPIS <i>[Signature]</i>
ARCHITEKTURA SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Alicja Adamowicz	NR UPR. 39/2010/DSOIA	PODPIS <i>[Signature]</i>
SKALA	1:50	TEMAT	FRAGMENT ELEWACJI PÓŁNOCNO-WSCHODNIEJ
		NR RYS.	5



LEGENDA

- ☐ ISTNIEJĄCY KANAŁ
- ☒ PROJEKTOWANY STALOWY KANAŁ WENTYLACYJNY Z NASADĄ ZADASZAJĄCĄ

BRANŻA	BUDOWLANA	JEDN. PROJ.	Wojciech Draczyński DE-WU-PRO, ul. Komuny Paryskiej 15A lok.9, 56-100 Wołów	DATA	07.2017
TEMAT OPRACOWANIA	REMONT DACHU, ELEWACJI FRONTOWEJ, KLATKI SCHODOWEJ, STROPÓW ORAZ INSTALACJI SANITARNYCH I ELEKTRYCZNYCH BUDYNKU WIELORODZINNEGO				
ADRES	Gmina Wrocław, Obręb Południe, ul. Komuny Paryskiej 94a, dz. nr 26/8, AM-11				
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY				
INWESTOR	GMINA WROCŁAW, PLAC NOWY TARG 1-8, 50-141 WROCŁAW				
ARCHITEKTURA PROJEKTANT	mgr inż. arch. Wojciech Draczyński	NR UPR.	41/DSOKK/2011	PODPIS	<i>[Signature]</i>
ARCHITEKTURA SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Alicja Adamowicz	NR UPR.	39/2010/DSOIA	PODPIS	<i>[Signature]</i>
SKALA	1:50	TEMAT	RZUT DACHU	NR RYS.	4