


PROJEKT BUDOWLANY

NAZWA i ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO: Przyłącze kanalizacji sanitarnej wraz z przebudową i rozbudową instalacji wewnętrznej dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ul. Głównej 42 Boguszowie -Gorcach

NUMERY EWIDENCYJNE: NR DZIAŁKI 354/10, 354/8
DZIAŁEK: OBRĘB: 3 Boguszów

NAZWA i ADRES INWESTORA: WSPÓLNOTA MIESZKANIOWA
ul. Głównej 42
58-370 Boguszów-Gorce

	Imię i nazwisko	Data	Podpis
Projektant -branża sanitarna-	inż. Edward D. Krawczyk specjalność: instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr ewid: 75/DOŚ/05 nr izby zawodowej DOŚ/IS/0498/05	21.07.2017	

Spis zawartości projektu budowlanego.

1. Oświadczenie projektanta
2. Wykaz dokumentów formalnych
3. Opis techniczny.
4. Informacja BIOS
5. Rysunki.

Egz. 2**Wałbrzych, lipiec 2017 r.**

SPIS TREŚCI:

1. Oświadczenie projektanta	3	
2. Wykaz dokumentów i opinii:.....	4	
3. Opis techniczny	5	
3.1. Podstawa opracowania.	5	
3.2. Przedmiot i zakres opracowania.....	5	
3.3. Opis stanu istniejącego.	5	
3.4. Obszar oddziaływania inwestycji.....	5	
3.5. Rozwiązanie projektowe.....	5	
3.5.1. Przykanalik sanitarny.....	5	
3.5.2. Instalacja wewnętrzna – kanalizacyjna.....	6	
3.6. Roboty ziemne.	6	
3.7. Próby szczelności przyłącza.....	6	
3.8. Warunki techniczne montażu.	6	
4. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	7	
5. Spis rysunków:		
Projekt zagospodarowania terenu	Skala 1:500	Rys.1
Rzut parteru –instalacja kanalizacyjna	Skal 1:100	Rys.2
Profil przyłącza kanalizacji sanitarnej	Skala 1:100/1:200	Rys.3

Wałbrzych dnia 21.07.2016r.

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz. U. nr 156 poz.1118, z dnia 01.09.2006 r. z późniejszymi zmianami)

oświadczam, że projekt budowlany pt. **Przyłącze kanalizacji sanitarnej wraz przebudową instalacji wewnętrznej budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ul. Głównej 42 w Boguszowie -Gorcach**

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant:

inż. EDWARD DARIUSZ KRAWCZYK
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych
i kanalizacyjnych
nr swid. 75/DOŚ/05

.....
inż. Edward D. Krawczyk

2. Wykaz dokumentów i opinii:

2.1.	Uprawnienia budowlane projektanta branży sanitarnej nr 75/DOS/05 wydane przez Dolnośląską Okręgową Izbę Inżynierów Budownictwa z dnia 05.06.2005 r.	str.10
2.2.	Zaświadczenie nr DOS/IS/0498/05 z dnia 12.08.2015r. o przynależności projektanta branży sanitarnej do Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa	str. 12
2.3.	Uchwała nr 5/2011 Wspólnoty Mieszkaniowej przy ul. Głównej 42 z dnia 20.09.2011r	str. 13

3. Opis techniczny

3.1. Podstawa opracowania.

- Zlecenie inwestora,
- Ustawa Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994r. jednolity tekst Dz.U. Nr 156 z 2006 poz. 1118
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (jednolity tekst w Dz.U. nr 75 z dnia 12.04.2002r poz. 690) z późniejszymi zmianami,
- aktualna mapa sytuacyjno-wysokościowa terenu projektowanej inwestycji w skali 1:500,
- wizja lokalna w terenie wraz z inwentaryzacją dla potrzeb projektowania,
- obowiązujące normy, przepis, katalogi branżowe i literatura techniczna.

3.2. Przedmiot i zakres opracowania.

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany przykanalika sanitarnego wraz z przebudowa instalacji wewnętrznej. Opracowanie obejmuje odprowadzenie ścieków z, budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ul. Głównej 42 w Boguszowie Gorcach.

3.3. Opis stanu istniejącego.

Budynek posiada wewnętrzną instalację kanalizacyjną, z której ścieki, odprowadzane są do kanalizacji deszczowej w ul. Głównej oraz do szamba w na dz. nr 354/8.

3.4. Obszar oddziaływania inwestycji.

Obszar oddziaływania Inwestycji o którym mowa w art.3 pkt20 ustawy z dnia 7lipca 1994r. – Prawo Budowlane zawiera cię w granicach działki nr 354/10, 354/8 obr. 3 Boguszów w Boguszowie-Gorcach. Zakres prac objętych projektem jest zgodny z Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie Dz.U. nr 75 z dnia 12.04.2002r poz. 690 z późniejszymi zmianami. Projektowane prace nie powodują zanieczyszczenia powietrza, hałasu, drgań ani zanieczyszczenia gruntu. W wyniku ich realizacji nie będzie występowało zjawisko przesłaniania budynków na sąsiednich działkach.

3.5. Rozwiązanie projektowe.

3.5.1. Przykanalik sanitarny.

Przyłącze sanitarne wykonać z rur i kształtek PVC klasy SN4 łączonych na wcisk.

Projektowane przyłącze należy włączyć do istniejącej studzienki na działce 354/8 o średnicy $\phi 600\text{mm}$ oznaczonej jako S1 na rysunkach. Podłączenie do studzienki wykonać jako kaskadowe jak pokazano na rys nr 3. Na przyłączy zabudować studzienkę o średnicy $\phi 425\text{mm}$ zakończona włazem kl. A15. Właz w wykonaniu bez wentylacji, szczelny. Przewód kanalizacyjny prowadzić ze spadkiem jak na profilu w kierunku projektowanej studzienki oznaczonej jako S1 na rysunkach

Rury należy układać na podsypce piaskowej grubości min. 15 cm. Ułożone odcinki rur kanałowych należy zastabilizować poprzez wykonanie obsypki ochronnej do wysokości 30 cm ponad wierzch rur, zagęszczać.

Materiały użyte do budowy przyłącza powinny posiadać wymagane certyfikaty, aprobaty techniczne i deklaracje zgodności

3.5.2. Instalacja wewnętrzna – kanalizacyjna.

Istniejący odpływ z budynku prowadzony przez kl. schodową należy zdemontować.

Wykonać nową instalację w kierunku pkt. W1 z rur PCV łączonych na wcisk o średnicach jak na rysunku nr 2. Przez pom. kl. schodowej od pionu nr 1 w kierunku pionu nr 2' przewody prowadzić pod sufitem. Instalację od pionu 2' i 3 wykonać jako podposadzkowa. Pion nr 4 podłączyć bezpośredni do studzienki S2. Na pionie nr 2', 3, 4 zamontować rewizję 0,11PCV. Pion nr 1 zakończyć rurą wywiewną. W miejscu pokazanym na rysunku zamontować rewizję 0,11/0,16 podłogową.

. Zmianę kierunku na odcinkach poziomych wykonywać za pomocą kolan o kącie 45° .

Zmianę kierunku na odcinkach poziomych wykonywać za pomocą kolan o kącie 45° .

Przejścia przewodów instalacji kanalizacyjnej przez stropy i ściany budynku, wykonać w rurach ochronnych stalowych, z zastosowaniem wypełnienia materiałem plastycznym, pełniącym w zależności od lokalizacji, funkcję uszczelniającą.

3.6. Roboty ziemne.

Przed przystąpieniem do budowy należy w terenie wytyczyć trasę przyłącza zgodnie z planem sytuacyjno - wysokościowym zapalić, a w czasie robót ziemnych oznakować znakami ostrzegawczymi dla ruchu pieszego i kołowego. Przyjmuje się, że prace ziemne będą wykonywane mechanicznie a w miejscach kolizyjnych (przeszkody naturalne i obiekty inżynierskie) wykopy wykonać ręcznie. Po zakończeniu robót montażowych rurociągi należy obsypać piaskiem do wysokości 30 cm nad górną powierzchnią rury a następnie mechanicznie warstwami 20 cm z systematycznym zagęszczaniem aż do powierzchni terenu. Do obsypki można wykorzystać materiał gruntowy nieskalisty. Przed zasypaniem wykopu powiadomić służby geodezyjne, w celu zainwentaryzowania przyłącza.

Po zakończeniu prac nawierzchnię doprowadzić do stanu pierwotnego.

3.7. Próby szczelności przyłącza.

Przed zasypaniem wykopu wykonać próbę szczelności na infiltrację ścieków do gruntu i infiltrację wód gruntowych do kolektora zgodnie z wymaganiami normy PN-92B-10735.

3.8. Warunki techniczne montażu.

Całość robót wykonać i odbiory przeprowadzić zgodnie z niniejszym projektem, a w szczególności wykonać zgodnie z "Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano - Montażowych Część II Roboty Instalacji Sanitarnych i Przemysłowych oraz przepisami branżowymi i bhp. Odstępstwo od projektu w czasie montażu uzgodnić z projektantem.

inż. EDWARD DARIUSZ KRAWCZYK
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych
i kanalizacyjnych
nr ewid: 75/DOS/05

4. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Nazwa i adres obiektu budowlanego:	BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY PRZY ul. Główna 42 W BOGUSZOWIE GORCACH
Nazwa i adres inwestora:	WSPÓLNOTA MIESZKANIOWA ul. Główna 42 58-370 BOGUSZÓW GORCE
Nazwa i adres projektanta:	inż. EDWARD D. KRAWCZYK UL. ŻÓŁKIEWSKIEGO 10 58-300 WAŁBRZYCH

Projektant:

inż. EDWARD DARIUSZ KRAWCZYK
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych
i kanalizacyjnych
nr ewid: 75/DOŚ/05
nr ewid: 113/DOŚ/06

.....
inż. Edward Krawczyk

4.1. Zakres robót objętych projektem budowlanym:

1. Wykonanie wykopów o ścianach pionowych o głębokości do 1,70 m
2. Montaż projektowanego przyłącza
3. Montaż instalacji wewnętrznej

4.2. Wykaz istniejącego uzbrojenia terenu:

- sieć kanalizacji sanitarnej
- sieć kanalizacji deszczowej

4.3. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi: brak

4.4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:

Ze względu na wykonywanie robót związanych z montażem kanalizacji w wykopach występuje ryzyko osunięcia ziemi.

4.5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

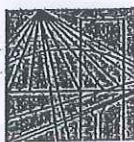
Pracownicy przed przystąpieniem do wykonywania robót powinni zostać przeszkoleni w zakresie BHP ze szczególnym uwzględnieniem prac w wykopach oraz prac przy zgrzewaniu.

4.6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie.

- a) Wykonywanie wykopu w bezpośrednim sąsiedztwie instalacji podziemnych należy wykonywać ręcznie.
- b) W czasie wykonywania robót ziemnych miejsca niebezpieczne należy ogrodzić.
- c) W czasie wykonywania wykopów w miejscach dostępnych dla osób niezatrudnionych przy tych robotach należy wokół wykopów pozostawionych na czas zmroku i w nocy zabezpieczyć ustawiając balustrady.
- d) Wykopy należy zabezpieczyć w potrzebne mostki dla pieszych itp.
- e) W razie konieczności stosować zabezpieczenie ścian wykopu przed osunięciem.
- f) Przy mechanicznym sposobie wykonywania wykopów należy przestrzegać szczególnych warunków bezpieczeństwa, związanych z pracą i obsługą maszyn, które mogą stanowić zagrożenie dla osób zatrudnionych lub znajdujących się w ich pobliżu.
- g) Składowanie urobku materiałów jest zabronione w strefie klina naturalnego odłamu gruntu.
- h) Przy montażu przyłącza powinny być zatrudnione osoby posiadające specjalistyczne przeszkolenie
- i) Odzież robocza monterów powinna składać się z jednoczęściowego kombinezonu, lekkiego obuwia sznurowanego powyżej kostek z nieślizgającą się podeszwą, trwałych rękawic pięciopalcowych oraz kasku z tworzywa sztucznego.
- j) Sprzęt używany do montażu, tj. w szczególności dźwig, powinien być sprawny, oraz obsługiwany przez osoby do tego uprawnione.
- k) Sprzęt do zgrzewania elektrycznego powinien spełniać wymagania określone w przepisach dotyczących systemu oceny zgodności oraz być użytkowany zgodnie z dokumentacją techniczno-ruchową
- l) Wszystkie urządzenia elektryczne powinny być sprawne

- m) W czasie opadów atmosferycznych zgrzewanie lub cięcie jest dozwolone wyłącznie po osłonięciu stanowiska pracy.
- n) zabrania się podłączenia urządzeń do gniazda wtykowego nie wyposażonego w przewód i sworzeń uziemiający,
- o) Przewody kablowe łączące zgrzewarkę ze źródłem energii elektrycznej muszą być typu "W" lub "OP" i odpowiadać wymaganym normom,
- p) agregat prądotwórczy musi być starannie uziemiony i obsługiwany zgodnie z fabryczną instrukcją obsługi

inż. EDWARD DARIUSZ KRAWCZYK
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych
i kanalizacyjnych
nr ewid: 75/DOS/05
nr ewid: 113/DOS/06



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

OKK.7131-100/2005/05

Wrocław, 06 czerwca 2005 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2003r. Nr 207, poz. 2016, z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 1995r. Nr 8, poz. 38, z późn. zm.), w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna DOIIB
n a d a j e**

Panu

Edward Dariusz Krawczyk

inżynier z kierunku inżynieria środowiska
urodzony dnia 31 marca 1973 r. w Wałbrzychu

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny 75/DOŚ/05**

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa we Wrocławiu na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdza, że Pan Edward Dariusz Krawczyk posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej DOIIB we Wrocławiu w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Edward Dariusz Krawczyk
Ul. Żółkiewskiego 10
58-300 Wałbrzych
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK
DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Mgr inż. Bronisław Wosiek
Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej

1. mgr inż. Bronisław Wosiek

2. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński

3. mgr inż. Małgorzata Janiaczyk

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

podpis
EDWARD KRAWCZYK

Pan Edward Dariusz Krawczyk jest uprawniony:

I. W specjalności Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych - na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 4 ust. 2 rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy bez ograniczeń.

II. Na podstawie § 4 ust. 4 rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, - uprawnienia niniejsze stanowią podstawę do sporządzania projektów zagospodarowania działki i terenu w w/w specjalności, jeżeli całość problematyki jest przedstawiona w projekcie zagospodarowania działki lub terenu - zgodnie z art. 34 ust. 3b.

III. Niniejsze uprawnienia, zgodnie z § 2 powołanego na wstępie rozporządzenia MGPIB, nie obejmują działalności zawodowej w zakresie projektowania i budowy:

- instalacji urządzeń technicznych służących do utrzymania ruchu i transportu kolejowego,
- urządzeń transportowych linowych i linowo-terenowych służących do publicznego przewozu osób w celach turystyczno-sportowych.

Skład przekazujący OKK
DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Mgr inż. Bronisław Wośiek
Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej

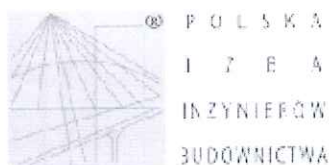
1. mgr inż. Bronisław Wośiek

2. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński

3. mgr inż. Małgorzata Janiacyk

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

podpis
EDWARD KRAWCZYK



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-QA3-YFW-3M4 *

Pan Edward Dariusz Krawczyk o numerze ewidencyjnym DOŚ/IS/0498/05
adres zamieszkania ul. Żółkiewskiego 10, 58-300 Wałbrzych
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-08-01 do 2017-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-08-17 roku przez:

Eugeniusz Hotała, Przewodniczący 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. 1430) 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.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

Proszę o uwzględnienie

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

podpis

EDWARD KRAWCZYK

UCHWAŁA NR 5/2011
z dnia 29 września 2011 r.

DUŻA WSPÓLNOTA

w sprawie sporządzenia dokumentacji projektowo-kosztorysowej na przyłączenie budynku do kolektora kanalizacji sanitarnej wraz z realizacją zadania w nieruchomości wspólnej nr 42 przy ulicy Małgorzaty Fornalskiej w Boguszowie-Gorcach, właściciele lokali tworzących Wspólnotę Mieszkaniową na podstawie Art.22 Ustawy z dnia 24 czerwca 1994 r. o własności lokali- tekst jednolity Dz.U. Nr 80 z 2000 r. poz. 903 z późniejszymi zmianami, uchwalając, co następuje:

§ 1.

Wspólnota Mieszkaniowa jw. uchwala sporządzenie dokumentacji projektowo-kosztorysowej na przyłączenie budynku do kolektora kanalizacji sanitarnej wraz z realizacją zadania w budynku przy ulicy Małgorzaty Fornalskiej 42.

§ 2.

1. Koszt sporządzenia dokumentacji oszacowano na kwotę: 1.180,80 zł brutto (słownie: jeden tysiąc sto osiemdziesiąt zł 80/100) zgodnie z ofertą złożoną przez:
Biuro Projektowo-Usługowe
Instalacji i Sieci Sanitarnych
ul. St. Żółkiewskiego 10
58-300 Wałbrzych
2. Wydanie warunków odbioru ścieków przez Wałbrzyskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji wynosi 107,01 zł brutto (słownie: sto siedem zł 01/100).
3. Łączny koszt wykonania prac wymienionych w §2 pkt. 1 i 2 : 1.287,81 zł brutto (słownie: jeden tysiąc dwieście osiemdziesiąt siedem zł 81/100).
4. Partycypacja w ww. kosztach będzie naliczona proporcjonalnie do udziałów procentowych w częściach wspólnych lokali, stanowiących odrębną własność.

§ 3.

Wspólnota Mieszkaniowa wyraża zgodę na sporządzenie dokumentacji i na partycypację w kosztach wg wykazu jn:

Nr lok	Imię i nazwisko współwłaściciela	Udział %	Koszt współwłaściciela
-	Gmina Boguszów-Gorce	24,84	319,89
1	Jolanta, Jan Śmietana	14,97	192,79
3	Agnieszka, Marek Poręba	21,00	270,44
4	Aleksander Florczyk	8,73	112,43
5	Stanisław Izdebski	7,04	90,66

UCHWAŁA NR 5/2011

inż. Jarosław Pietruchowski

2011-09-20

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

podpis ... EDWARD KRAWCZYK

7	Kazimiera Dajerling	7,07	91,05
l.u.	Mariola, Jarosław Kaczmarek	7,97	102,64
l.u.	Grażyna Gajda	8,38	107,92

przy

§ 4.
Wspólnota Mieszkaniowa upoważnia mgr inż. Łukasza Szpinka - Wiceprezesa Zarządu Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej Spółka z o.o. w Boguszu-Gorcach do dysponowania działką nr 354/3 obr. 3 Boguszów na cele budowlane i wyraża zgodę na przygotowanie dokumentów formalno-prawnych.

§ 5.
Uchwała wchodzi w życie z dniem podpisania.

§ 6.
Za podjęciem niniejszej Uchwały zgodnie z drugostronną kartą do głosowania głosowało:

- za Uchwałą 85,03 % udziałów
- przeciw Uchwale % udziałów

i jest prawomocna/nieprawomocna*

Nr lokal u	V
-	Gmin: Gorce
1	Jolant Śmiał
3	Agnie Poręć
4	Alek
5	Stan
7	Kazi
l.u.	Mar
l.u.	Mar Kac
l.u.	Gra

Głosował

TECHNICAL
mgr Jarosław Kaczmarek
2011-09-08

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

podpis
EDWARD KRAJ

Karta do głosowania do Uchwały nr 5/2011
właścicieli lokali nieruchomości położonej
przy ul. Małgorzaty Fornalskiej 42 w Boguszowie-Gorcach
z dnia 20. września 2011 r.

Nr lokalu	Właściciel	Udział %	Na zebraniu		W drodze indywidualnego zbierania głosów		Data
			ZA	PRZECIW	ZA	PRZECIW	
	Gmina Boguszów- Gorce	24,84	<i>Symon</i>				20.09. 2011
1	Jolanta, Jan Śmietana	14,97					20.09. 2011
3	Agnieszka, Marek Poręba	21,00	<i>Poręba</i>				20.09. 2011
4	Aleksander Florczyk	8,73	<i>Florczyk</i>				20.09. 2011
5	Stanisław Izdebski	7,04	<i>Izdebski</i>				20.09. 2011
7	Kazimiera Dajerling	7,07	<i>Dajerling</i>				20.09. 2011
l.u.	Mariola Kaczmarek	3,44	<i>Kaczmarek</i>				20.09. 2011
l.u.	Mariola, Jarosław Kaczmarek	4,53	<i>Kaczmarek</i>				20.09. 2011
l.u.	Grażyna Gajda	8,38	<i>Gajda</i>				20.09. 2011
Razem:			85,65%				

Głosowanie przeprowadzono udziałami procentowymi.

inż. Jarosław Poręba

2011-09-20

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

podpis EDWARD KRAWCZYK



POGOTOWIE
WODOCIĄGOWE:
tel. 994

CENTRALA:
tel. 74 64 88 100

SEKRETARIAT:
tel. 74 84 24 174
fax. 74 66 65 960
e-mail: sekretariat@wpwik.pl

DZIAŁ HANDLU
I MARKETINGU:
tel. 74 64 88 132
tel. 74 64 88 182
e-mail: marketing@wpwik.pl

CENTRUM
OBSŁUGI KLIENTA:
tel./fax. 74 64 88 175
e-mail: cok@wpwik.pl

KONTO BANKOWE:
Getin Noble Bank S.A.
52156000132664233190000001

NIP:
886-26-49-062

REGON:
891404575



Dbamy o jakość
zgodnie z normą ISO 9001:2008

Wałbrzyskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
Al. Wyzwolenia 39, 58-300 Wałbrzych

zapraszamy na www.wpwik.pl

Nasz znak: NI-785/6257/2017

Wałbrzych, dnia 20.07.2017r.

Wnioskodawca : Inwestor
Biuro Projektowo-Usługowe
Instalacji i Sieci Sanitarnych
ul. Żółkiewskiego 10
58-300 Wałbrzych
Wałbrzyski Związek Wodociągów
i Kanalizacji
ul. Al. Wyzwolenia 39
58-300 Wałbrzych

dot.: zapewnienia odbioru ścieków oraz warunki techniczne przyłączenia dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ul. Główna 42 w Boguszowie Gorcach, nr działki 221 obręb nr 1

Dokonana analiza możliwości świadczenia usług kanalizacyjnych wykazała, iż można zapewnić odbiór ścieków bytowo gospodarczych z rejonu planowanego przedsięwzięcia.

WPWiK sp. z o.o. działając w imieniu Wałbrzyskiego Związku Wodociągów i Kanalizacji zapewnia odbiór ścieków bytowo gospodarczych w ilości:

$Q_{sr.dob.} = 5,0 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{max.dob.} = 5,5 \text{ m}^3/\text{d}$;

tj. zgodnie z potrzebami jakie zostały określone we wniosku (dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ul. Główna 42 w Boguszowie Gorcach, nr działki 221 obręb nr 1).

Trasę i miejsce lokalizacji podziemnych urządzeń kanalizacji sanitarnej podano w oparciu o aktualną mapę zasadniczą dostarczoną przez Inwestora i inwentaryzację geodezyjną powykonawczą będącą w zasobach WPWiK Sp. z o.o.

Sugerujemy rozpoczęcie wykopów poprzez ustalenie usytuowania istniejących urządzeń kanalizacji sanitarnej

W przypadku wystąpienia różnic pomiędzy stanem rzeczywistym, a stanem projektowanym należy niezwłocznie powiadomić jednostkę projektową celem dokonania korekty zaprojektowanych rozwiązań.

Zapewnienie odbioru ścieków oraz warunki techniczne do projektowania (określone w załączniku nr 1 i nr 2) tracą ważność po upływie 2 lat od daty ich wydania.

Integralną częścią niniejszego pisma są:

- 1) Warunki techniczne przyłączenia nieruchomości do sieci kanalizacji sanitarnej – zał. 1,
- 2) Kopia mapy zasadniczej z zaznaczonymi liniami koloru czerwonego trasą kolektora sanitarnego - zał. 2.

Ko.: NI-aa

SYMBOLICZNY REFERENT
Dział Rozwoju i Inwestycji
Gabriela Szyniszewska

Z upoważnienia
Zarządu Wałbrzyskiego Przedsiębiorstwa
Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
Jerzy Ptak
Kierownik Działu Rozwoju i Inwestycji

MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA
SKALA 1 : 500

ORYGINAL / KOPIA

Pomiar powykonawczy przyłącza kanalizacji sanitarnej,
miasto : Boguszków Gorce 022101_1, obręb : Boguszków 0003,
dz nr. 354/8, 373 ulica : Małgorzaty Fornalskiej 39-42,
sek mapy : 462.341.2442, ID. SGN. 6640.408.2017.

Kierownik roboty:

ALEKSANDER OCHOCKI
58-303 Wałbrzych, ul. Spadzińska 8 m 5
GEODZISTA UPRAWNIONY
Uprawnienia Nr 13973 z dn. 2010.10.04
wydane przez Głównego Geodystę Rzeczy
z up. Ministra Gosp. Przestrz. i Budownictwa

USŁUGI GEODEZYJNO - KARTOGRAFICZNE

Aleksander Ochocki
58-303 Wałbrzych, ul. Podmiejska 41
tel. (0-74) 84-97-106, kom. 0600 472 003
IP 886.03.4

Potwierdza się, że niniejszy dokument został opracowany
w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których
rezultaty rawiera operat techniczny wpisany do ewidencji
materiałów pomiarowego i technicznego i kartograficznego

STAROSTA WAŁBRZYSKI
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej w Wałbrzychu

Identyfikator ewidencyjny materiału

zasobu-operatu technicznego: R022101_10_2

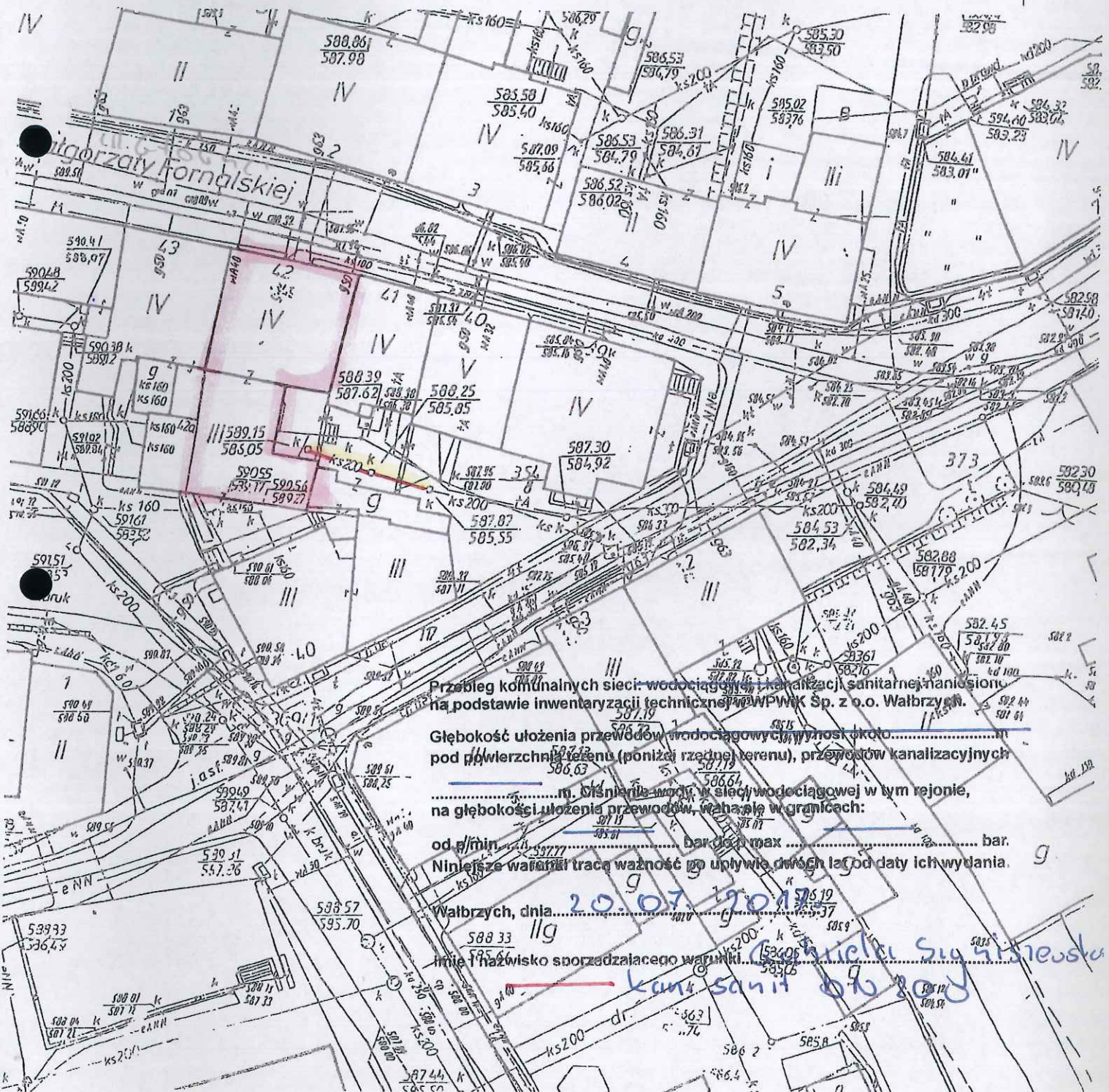
Data wpisania operatu technicznego: 21-06-2017

do ewidencji materiałów zasobu:

Imię, nazwisko i podpis osoby

reprezentującej organ: Z up. Stargsty

Integrata Juchniewicz



Warunki techniczne przyłączenia
nieruchomości
do sieci kanalizacyjnej „Wodociągów Wałbrzych”

DSZ-02-05-02

Zm. 2 z 10.01.2014 r.

Wodociągi
Wałbrzych

kierunku) trasy kanału DN 1000 mm.

- 6) przed zasypaniem przyłącze należy zgłosić do przeglądu technicznego; przegląd musi odbyć się w obecności upoważnionego przedstawiciela przedsiębiorstwa wodociągowego.

III. Pozostałe warunki:

- 1) dokumentacja projektowa powinna być wykonana przez osobę posiadającą wymagane uprawnienia; Inwestor powinien przedłożyć dokumenty potwierdzające prawo dysponowania nieruchomością na cele budowlane,
- 2) opracowaną dokumentację projektową przyłącza należy uzgodnić w „Wodociągach Wałbrzych” w zakresie wydanych warunków technicznych przyłączenia nieruchomości do sieci kanalizacji sanitarnej oraz uzgodnić na posiedzeniu Rady Koordynacyjnej w sprawie uzgodnienia dokumentacji projektowej w Starostwie Powiatowym / Urzędzie Miejskim w Wałbrzychu;
- 3) przyłącze zostanie wybudowane przez Inwestora na jego koszt na podstawie uzgodnionego projektu technicznego opracowanego we własnym zakresie na podstawie niniejszych warunków technicznych,
- 4) wybudowane przyłącze i instalacje kanalizacji sanitarnej stanowiąć będą własność Inwestora,
- 5) zgodnie z ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (o której mowa wyżej) odbiorca usług odpowiada za zapewnienie niezawodnego działania posiadanych instalacji i przyłącza kanalizacji sanitarnej oraz ponosi koszty związane z ich utrzymaniem, chyba że zawrze z „Wodociągach Wałbrzych” stosowną umowę o odpłatne świadczenie przez „Wodociągi Wałbrzych” usług związanych z utrzymaniem przyłącza i usuwaniem awarii na przyłączy,
- 6) podczas projektowania należy kierować się obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami jakie wynikają z wymagań technicznych – odnoszących się do budowy infrastruktury kanalizacyjnej – podanych i opublikowanych przez Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Techniki Instalacyjnej INSTAL:
 - w zeszycie nr 9 pt.: „Warunki techniczne wykonania i odbioru sieci kanalizacyjnych” z sierpnia 2003 r.,
- 7) odbiór ścieków będzie realizowany zgodnie z obowiązującym „Regulaminem dostarczania wody i odprowadzania ścieków...”,
- 8) warunki przyłączania nieruchomości do sieci stanowiące dane wyjściowe do projektowania tracą ważność po upływie dwóch lat od daty ich wydania.

Opracował:

Sprawdził/zatwierdził:

Jerzy Fedoruk
Kierownik Działu Inwestycji i Rozwoju

Marek Mielniczuk
Dyrektor Naczelny/ Prezes Zarządu

I. Odcinek sieci kanalizacji sanitarnej¹:

- 1) zrzut ścieków musi odbywać się grawitacyjnie do sieci komunalnej zaznaczonej na dołączonej mapie,
- 2) biorąc pod uwagę lokalne warunki klimatyczne oraz doświadczenia eksploatacyjne (chodzi o przypadki zamarzania przewodów) WPWiK Sp. z o.o. zaleca, aby przewody kanalizacyjne budować na głębokości 1,6-1,8 m, tj. na takiej na jakiej z reguły ułożona jest komunalna sieć kanalizacji sanitarnej, jeżeli nie będzie to możliwe, wówczas przewody należy zabezpieczyć poprzez zastosowanie odpowiedniej izolacji termicznej;
- 3) odcinek sieci kanalizacji sanitarnej musi być zagłębiony co najmniej 0,4 m poniżej strefy przemarzania;
- 4) włączenie powinno nastąpić do istniejącej studni rewizyjnej, a jeżeli takiej możliwości nie będzie, wówczas na kolektorze odbierającym ścieki należy odpowiednio umiejscowić studnię o średnicy nie mniejszej niż sąsiednie studnie istniejące na kolektorze kanalizacji sanitarnej;
- 5) budowa kolektora kanalizacji sanitarnej musi być realizowana zgodnie z obowiązującymi przepisami, w tym ustawy Prawo budowlane.

II. Przyłącze kanalizacji sanitarnej:

- 1) przyłącze kanalizacji sanitarnej nieruchomości należy zaprojektować do kolektora wskazanego na mapie;
- 2) studnia rewizyjna powinna być usytuowana na terenie nieruchomości, tuż przy jej granicy patrząc od strony budynku;
- 3) rozwiązanie projektowe powinno przewidywać odprowadzanie ścieków sanitarnych z terenu nieruchomości w sposób grawitacyjny; jeżeli nie będzie to możliwe, należy zaprojektować przydomową przepompownię ścieków; eksploatacja przepompowni leży w gestii właściciela nieruchomości, który będzie ponosił wszelkie koszty z tego tytułu,
- 4) przyłącze kanalizacyjne należy układać w ziemi na głębokości gwarantującej zachowanie odpowiednich spadków hydraulicznych oraz ochronę przed zamarzaniem i zniszczeniem, a więc zgodnie z zaleceniem podanym w punkcie I.2.
- 5) ze względów eksploatacyjnych minimalna średnica studni rewizyjnych powinna wynosić: na odcinkach prostych DN 425 mm, na załamaniach (zmianach

¹ WODOCIĄGI WAŁBRZYCH” nie mają w swoim wieloletnim planie rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacji sanitarnej rozbudowy sieci w kierunku nieruchomości osoby ubiegającej się o przyłączenie. Za odcinki sieci uważane są – w orzeczeniach, wykładniach i interpretacjach przepisów ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity: Dz.U. z 2006 r., nr 123, poz. 858 z późniejszymi zmianami) – odcinki przyłączy wodociągowych i kanalizacji sanitarnej poza granicami nieruchomości przyłączanych. W „WODOCIĄGACH WAŁBRZYCH” obowiązuje *Regulamin w sprawie odpłatnego przejmowania przez Wałbrzyski Związek Wodociągów i Kanalizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych od osób fizycznych i prawnych, które te urządzenia wybudowały* stanowiący załącznik do uchwały nr I/XXIX/2012 Zarządu WZWiK z dnia 9 listopada 2012 r.; uchwała jest publikowana na stronie www.wzwik.pl, w BIP w zakładce uchwały Zarządu WZWiK z roku 2012. Tak więc osoba prawna i fizyczna (jako właściciel odcinków sieci) może, po zrealizowaniu odcinków przyłączy poza granicami nieruchomości i po spełnieniu wymogów wynikających z ww. uchwały, zabiegać o odpłatne bądź nieodpłatne przejęcie przez WZWiK wybudowanych urządzeń.

KOPIA MAPY ZASADNICZEJ

SKALA 1:500

UZGODNIENIE NR 129/2017 z dnia 26.07.2017.

Projekt uzgodniono w WPWiK Sp. z o.o. w zakresie warunków przyłączenia nieruchomości do sieci: wodociągowej, kanalizacji sanitarnej pod warunkiem

zastosowania się do następujących uwag: studnia kaskadowa powinna mieć średnicę umożliwiającą ręczne czyszczenie kaskady.

oraz poczęciu realizacji należy wykonać piwnie w WPWiK Sp. z o.o. z jednoczesnym zaopiniowaniem projektu na budowę przyłączy: wodociągowej, kanalizacji sanitarnej do nieruchomości.

Uzgodnienie jest ważne 2 lata od daty jego dokonania.

SPECJALISTA
Dział Rozwoju i Inwestycji

Kazimierz Kozakiewicz

podłączyć
pion nr 4

W1 589,15

587,84

589,15

587,81

0,16PCV SN4

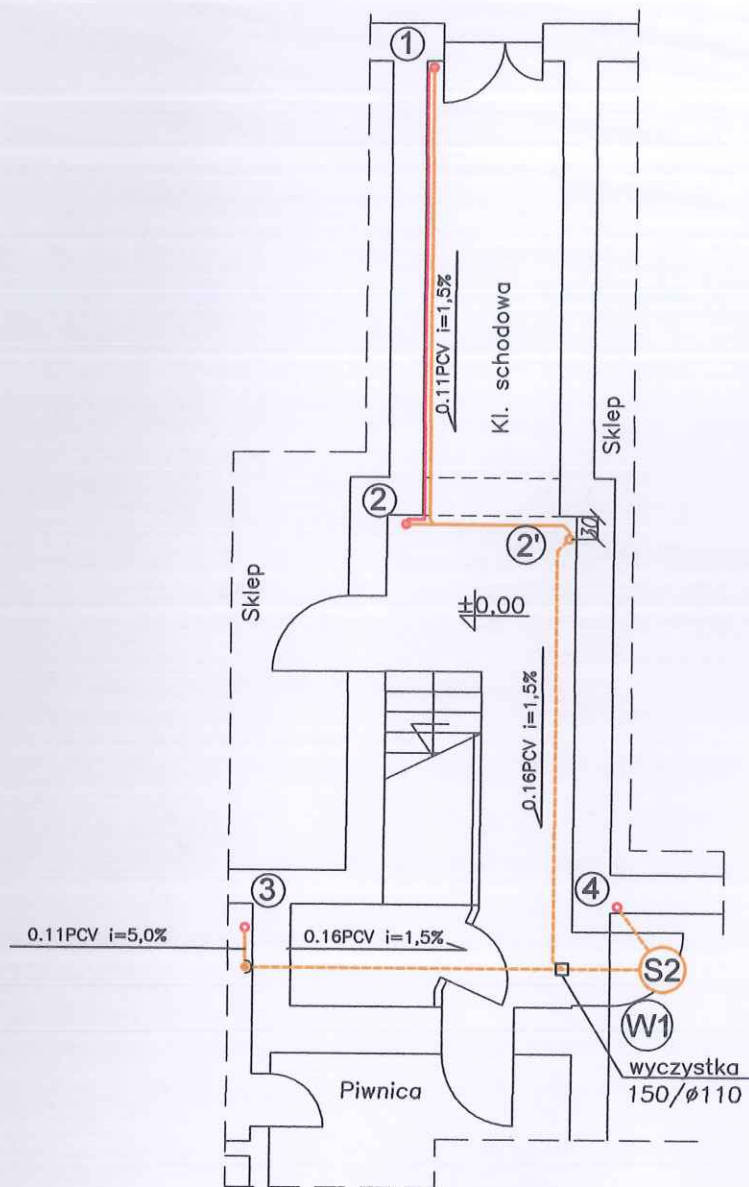
L=5,10m i=3,0%

BIURO PROJEKTOWO USŁUGOWE INSTALACJI I SIECI SANITARNYCH
Ul. Żółtkiewskiego 10 Edward D. Krawczyk 58-300 Wałbrzych

Inwestor	Wspólnota Mieszkaniowa ul. Główna 42, 58-370 Boguszków Gorce	Stadium PB
Obiekt i adres	Budynek mieszkalny wielorodzinny ul. Główna 42, 58-370 Boguszków Gorce	Branża Sanitarna
Projektant:	inż. E.D. Krawczyk 75/DOŚ/05 07.17	Skala 1:500
Asystent:		Nr rys. 1
Tytuł rysunku	PROJEKT ZAGODPODAROWANIA TERENU	

LEGENDA:

- projektowane przyłącze kanalizacji sanitarnej o średnicy 0,16PCV
- (S1) - studzienka Ø600mm zakończona włazem kl. A15 - istniejąca
- (S2) - studzienka Ø425mm zakończona włazem kl. A15
- (W1) - miejsce podłączenia instalacji wewnętrznej



Oznaczenia:



- kanalizacja sanitarna
- - - kanalizacja sanitarna podposadzkowa
- kanalizacja istniejąca
- - - kanalizacja do demontażu



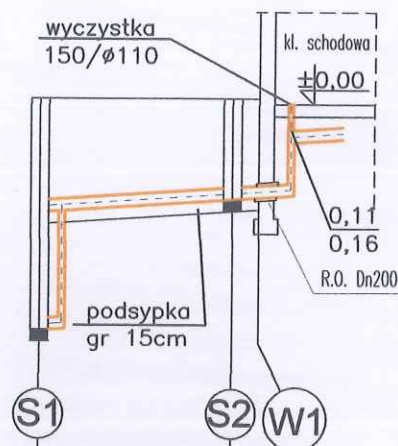
- pion kanalizacyjny 0,08zel — istniejący
- pion kanalizacyjny 0,11PCV — istniejący
- pion kanalizacyjny 0,11zel — istniejący
- pion kanalizacyjny 0,11PCV — projektowany
- studzienka $\varnothing 425$ zakończona włazem kl.A15
- miejsce podłączenia instalacji wewnętrznej

Uwagi:

1. Pion nr 1 zakończyć rurą wywiewną 0,11/0,16PCV
2. Na pionie nr 3,4,2' zamontować rewizję.
3. Wąż studzienki pełny bez wentylacji zamykany na rygiel, z uszczelką

BIURO PROJEKTOWO USŁUGOWE INSTALACJI I SIECI SANITARNYCH
Ul. Żółkiewskiego 10 Edward D. Krawczyk 58-300 Wałbrzych

Inwestor	Wspólnota Mieszkaniowa ul. Główna 42, 58-370 Boguszów Gorce	Stadium PB
Obiekt i adres	Budynek mieszkalny wielorodzinny ul. Główna 42, 58-370 Boguszów Gorce	Branża Sanitarna
Projektant:	inż. E.D. Krawczyk	Spec. instal. sanitarne 75/DOS/05
Asystent:		07.16
Tytuł rysunku	PROFIL PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ	
		Nr rys. 2



Pp. = 584,00 m n.p.m.

Nawierzchnia	płyty chodnikowe		
Rzędna istniejącego terenu	589,15	589,15	589,15
Rzędna	dna rurociągu	586,05	587,65
	dna wykopu	587,50	587,50
Zagłębienie [m]	3,10	1,50	1,34
Spadek %	3,0%		
	Odległość m	5,80m	
Material – średnica	0.16PCV SN4		
Metry	0,00	5,10	5,80

Oznaczenia:

- (S1) – studzienka Ø600 z włazem kl.A15 – istniejąca
- (S2) – studzienka Ø425 z włazem kl.A15
- (W1) – miejsce wpięcia do instalacji wewnętrznej

Uwagi:

1. Pion wewnętrzny zakończyć rurą wywiewną 0,11PCV
2. Do studzienki S podłączyć pion nr 4.

BIURO PROJEKTOWO USŁUGOWE INSTALACJI I SIECI SANITARNYCH
Ul. Żółtkiewskiego 10 Edward D. Krawczyk 58–300 Wałbrzych

Inwestor	Wspólnota Mieszkaniowa ul. Główna 42, 58–370 Boguszów Gorce			Stadium PB
Obiekt i adres	Budynek mieszkalny wielorodzinny ul. Główna 42, 58–370 Boguszów Gorce			Branża Sanitarna
Projektant:	inż. E.D. Krawczyk	Spec. instal. sanitarne 75/005/05	07.17	Skala 1:100/1:200
Asystent:				
Tytuł rysunku	PROFIL PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ			Nr rys. 3