

Jednostka projektowa:

PROJEKT Adam Śliwiński
ul. Kilińskiego 6, 26-200 Końskie

PROJEKTY BUDOWLANE
ul. Kilińskiego 6, 26-200 Końskie
/Tel. 509 623 090/

PROJEKT PRZYŁĄCZA
KANALIZACJI SANITARNEJ

NAZWA OBIEKTU/ URZĄDZENIA:	PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ		
ADRES BUDOWY/ROBÓT BUDOWLANYCH:	RUDA MALENIECKA, DZ. NR 451, 26-242 RUDA MALENIECKA		
	OBREB EWIDENCYJNY:	RUDA MALENIECKA	
	JEDNOSTKA EWIDENCYJNA:	RUDA MALENIECKA	
INWESTOR/ ZLECENIODAWCA	GMINNA SPÓŁDZIELNIA „SCH” RUDA MALENIECKA 102, 26-242 RUDA MALENIECKA		

Oświadczam, że projekt dotyczący budowy przyłącza kanalizacji sanitarnej w miejscowości Ruda Maleniecka, dz. nr 451, gm. Ruda Maleniecka został sporządzony z godnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant:

Imię i nazwisko, nr uprawnień	Specjalność	Zakres opracowania	Data	Podpis
mgr inż. Stanisław Grudzień 228/KL/72	Konstrukcyjno -inżynierska	proj. zagospodarowania terenu; proj. przyłącza kanalizacji sanitarnej	09.2019 r.	STANISŁAW GRUDZIEŃ mgr inż. budownictwa lądowego pr. nr 228/KL/72 KL-488/94

Spis zawartości

Lp.	Wyszczególnienie	nr stron, rysunku
1	WARUNKI TECHNICZNE GESTORA SIECI;	-2-
2	KSEROKOPIE ZAŚWIADCZEŃ O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY ZAWODOWEJ I UPRAWNIENIACH BUDOWLANYCH.	3÷4
3	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU,	5÷8
4	PROJEKT TECHNICZNY PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ	9÷12

Końskie, Wrzesień 2019 r.

0 44 7 1939

Ruda Maleniecka dn. 28.05.2019 r.

Znak: IT.7012.7.2019

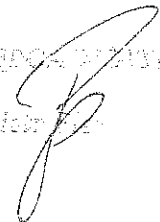
Gmina Spółdzielnia „SCH”
Ruda Maleniecka 102

dotyczy: przyłącza kanalizacyjnego do istniejącego budynku handlowego usytuowanego na działce nr 451 w miejscowości Ruda Maleniecka.

1) Urząd Gminy w Rudzie Malenieckiej informuje, że istnieje techniczna możliwość wykonania przyłącza do sieci kanalizacji sanitarnej. Dla prawidłowego odprowadzenia ścieków z projektowanego budynku mieszkalnego konieczne jest wykonanie przyłącza kanalizacyjnego grawitacyjnego z rur PCV o średnicy dobranej wg obliczeń, do studzienki kanalizacyjnej sieciowej zlokalizowanej na działce nr 451 w Rudzie Malenieckiej.

Przed przystąpieniem do realizacji należy:

- opracować dokumentację projektową przyłącza kanalizacyjnego,
- uzyskać wymagane przepisami szczególnymi pozwolenia, uzgodnienia i opinie,
- sposób wykonania przyłącza oraz termin należy ustalić z Gminnym Zakładem Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Rudzie Malenieckiej,
- po wykonaniu przyłącza dokonać geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez uprawnionego geodetę,
- inwentaryzację powykonawczą zleca wykonawca przyłącza, a wszelkie koszty związane ich wykonaniem ponosi inwestor,
- przy wykonywaniu przyłącza zachować odległości zgodne z przepisami prawa budowlanego, ochrony środowiska, oraz warunkami bezpieczeństwa,

ZASTĘPCA WŁAŚCICIELA


Otrzymują za zwrotnym potwierdzeniem odbioru:


① Adresat

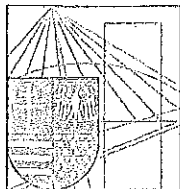
Do wiadomości:

2. Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Rudzie Malenieckiej

3. a/a

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM


[Illegible text]



ŚWIĘTOKRZYSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Kielce, dn. 5 grudzień 2018

Zaświadczenie

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

2018.12.05
16.12.2018
mgr inż. Wiesława Sobańska

Pan(i) Grudzień Stanisław

miejsce zamieszkania :

ul. Ciepła 2/29

25-732 Kielce

jest członkiem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym : SWK/BO/0176/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 01-01-2019 do 31-12-2019

Z up. Przewodniczącego ŚOIIB

mgr inż. Wiesława Sobańska
DYREKTOR BIURA

Świętokrzyska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa

25-304 Kielce, ul. Leonarda 18; tel. 41 344 94 13, tel. kom. 694 912 692, fax 41 344 63 82

www.swk.pilb.org.pl, e-mail: swk@pilb.org.pl

Bank Pekao S.A. I O/Kielce, nr rach. 98 124013721111000012505214

Godziny pracy biura: poniedziałek, wtorek, czwartek, piątek - od 10:00 do 16:00, środa - nieczynne

Godziny pracy czytelnik wtorek - od 10:00 do 16:00

Nr ewid. uprawn. 2 28/KI/72

20.10.1972
Kielce



UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18, art. 19 ust. 1 pkt. 1 art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 31-go stycznia 1961 roku, - prawo budowlane (Dz. U. Nr 7, poz. 46) oraz § 29 i § 6 ust. 1 pkt. 1 rozporządzenia Przewodniczącego Komitetu Budownictwa Urbanistyki i Architektury z dnia 10 września 1962 r. w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonujących funkcje techniczne w budownictwie powszechnym (Dz. U. Nr 53, poz. 266 - z późniejszymi zmianami)

Ob. Grudzieli Stanisław

inżynier budownictwa lądowego

urodzony dnia 1 maja 1945 r. w Piórkowie Górnym pow. Opatów

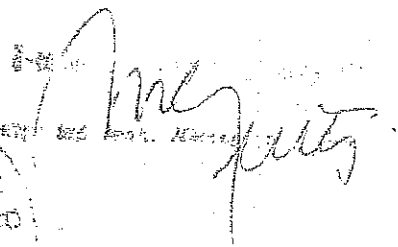
OTRZYMUJE

w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej

uprawnienia budowlane do:

sporządzania projektów budowlanych konstrukcyjnych wszelkich obiektów budowlanych, projektów instalacji i urządzeń sanitarnych z wyjątkiem skomplikowanych urządzeń i instalacji oraz następujących projektów budowlanych architektonicznych:

- a/ wszelkich obiektów budowlanych inżynierskich zaliczanych do budownictwa powszechnego,
- b/ obiektów budowlanych o prostej architekturze /§ 1 ust. 3/,
- c/ budynków przemysłowych o charakterze wyłącznie produkcyjnym lub składowym.



Jednostka projektowa:

PROJEKT Adam Śliwiński
ul. Kilińskiego 6, 26-200 Końskie

PROJEKTY BUDOWLANE

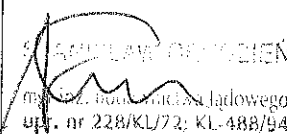
ul. Kilińskiego 6, 26-200 Końskie

/Tel. 509 623 090/

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

NAZWA OBIEKTU/ URZĄDZENIA:	PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ		
ADRES BUDOWY/ROBÓT BUDOWLANYCH:	RUDA MALENIECKA, DZ. NR 451, 26-242 RUDA MALENIECKA		
	OBRĘB EWIDENCYJNY:	RUDA MALENIECKA	
	JEDNOSTKA EWIDENCYJNA:	RUDA MALENIECKA	
INWESTOR/ ZLECENIODAWCA	GMINNA SPÓŁDZIELNIA „SCH” RUDA MALENIECKA 102, 26-242 RUDA MALENIECKA		

Projektant:

Imię i nazwisko, nr uprawnień	Specjalność	Zakres opracowania	Data	Podpis
mgr inż. Stanisław Grudzień 228/KL/72	Konstrukcyjno -inżynierska	proj. zagospodarowania terenu	09.2019 r.	 mgr inż. Stanisław Grudzień upr. nr 228/KL/72; KL-488/94

Spis zawartości

Lp.	Wyszczególnienie	nr stron, rysunku
1	CZĘŚĆ OPISOWA	6-7
2	CZĘŚĆ GRAFICZNA	-8-

Końskie, Wrzesień 2019 r.

CZĘŚĆ OPISOWA

Tematem niniejszego opracowania jest: **projekt zagospodarowania terenu dla realizacji przyłącza kanalizacji sanitarnej do gminnej sieci kanalizacji. Przyłącze będzie zlokalizowane na działce oznaczonej numerem geodezyjnym 451 w miejscowości Ruda Maleniecka, 26-242 Ruda Maleniecka.**

1. PRZEDMIOT INWESTYCJI.

Przedmiotem inwestycji jest realizacja przyłącza kanalizacji sanitarnej.

2. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU.

Przyłącze będzie zlokalizowane na działce oznaczonej numerem geodezyjnym 451 w miejscowości Ruda Maleniecka, 26-242 Ruda Maleniecka.

3.CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY TECHNICZNE.

Przyłącze kanalizacji sanitarnej o długości 5,5 m – od istniejącej studni sieci kanalizacyjnej do projektowanej studzienki rewizyjnej (SR) zlokalizowanej w działce 451.

Od istniejącego budynku projektuje się instalację kanalizacyjną na zewnątrz ze studzienką rewizyjną SR. Odległość od budynku do studzienki SR – 2,5m

Łączna długość przewodu kanalizacyjnego (przyłącze wraz z instalacją na zewnątrz) wynosi 8,0 m.

4. OCHRONA TERENU.

Teren i obiekty objęte granicami zagospodarowania nie są wpisane do rejestrów zabytków i nie podlegają ochronie konserwatorskiej.

5. EKSPLOATACJA GÓRNICZA.

Omawiany teren nie podlega wpływom eksploatacji górniczej i nie znajduje się w granicach terenu górniczego.

6. ZAGROŻENIE DLA ŚRODOWISKA.

Realizacja budowy przyłącza na przedmiotowym terenie:

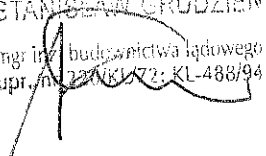
- nie stanowi zagrożenia dla otoczenia ze względu na emisję zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego,
- nie stanowi zagrożenia dla otoczenia pod względem emisji hałasu,
- projektowane użytkowanie obiektu nie powoduje niekorzystnych oddziaływań na powierzchnię terenu w rejonie projektowanej budowy,
- projektowane roboty budowlane nie stanowią zagrożenia dla wód podziemnych.

Projektowane roboty budowlane nie będą stanowiły zagrożenia dla środowiska, higieny i zdrowia ludzi.

7. DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKI OBIEKTU BUDOWLANEGO.

Roboty budowlane należy wykonywać z zachowaniem zasad bezpieczeństwa i higieny pracy pod nadzorem osób posiadających właściwe uprawnienia budowlane. Roboty budowlane należy wykonywać nie naruszając interesów osób trzecich.

STANISŁAW GRUDZIEN
mgr inż. budownictwa lądowego
upr./n. 220/KL/72: KL-488/94

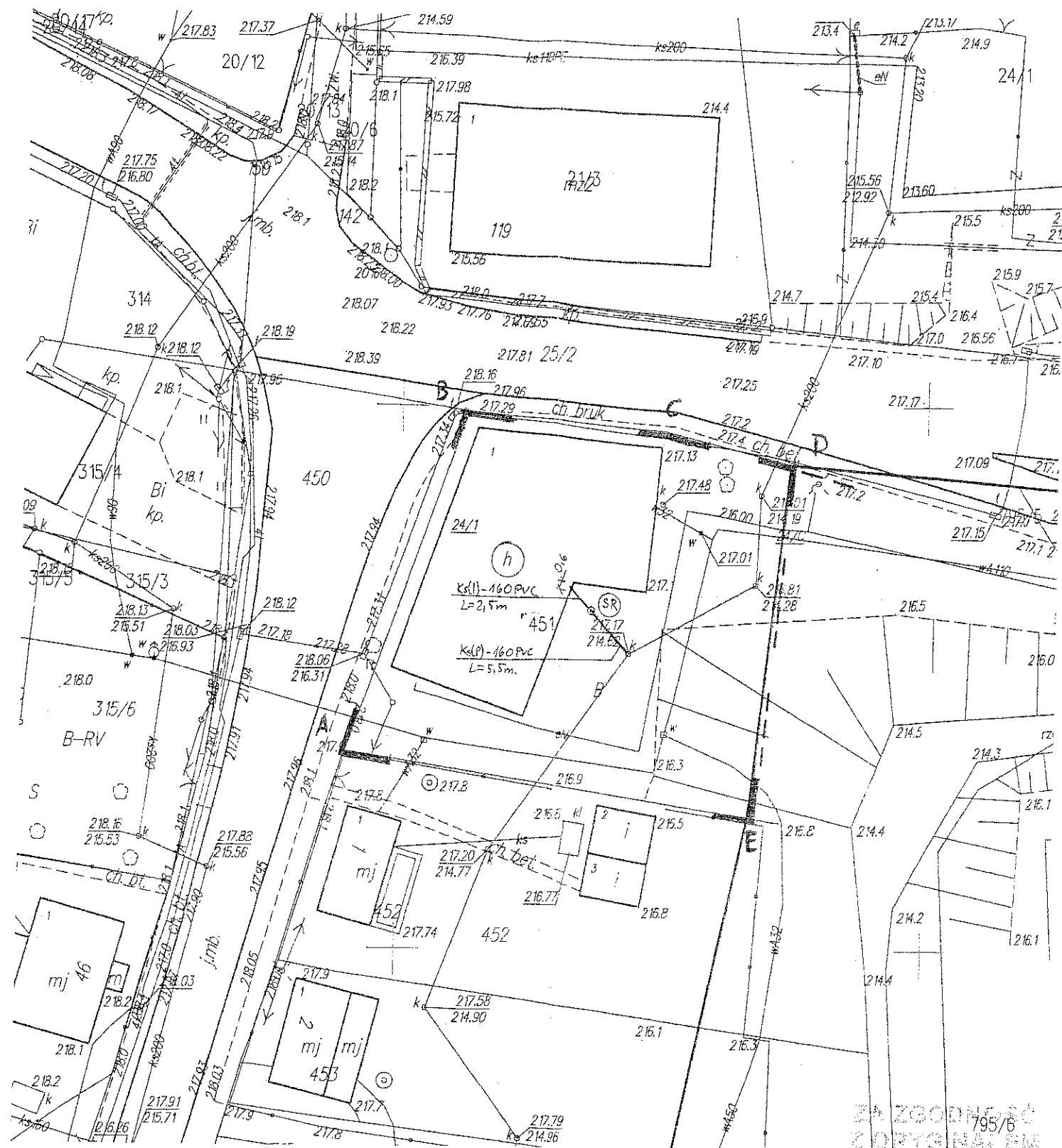


Obiekty/urządzenia projektowane:

Lp.	Obiekt	Oznaczenie
1	Przyłącze kanalizacji sanitarnej	ks(P) – 160 PVC
2	Instalacja kanalizacji sanitarnej na zewnątrz budynku	ks(I) – 160 PVC
3	Studzienka kanalizacji sanitarnej (rewizyjna)	SR

Obiekty/urządzenia istniejące:

Lp.	Obiekt	Oznaczenie
1	Budynek handlowy	h



ABCDE – TEREN INWESTYCJI

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	PROJEKT ADAM ŚLIWIŃSKI UL. KILIŃSKIEGO 6, 26-200 KOŃSKIE /TEL. 509 623 090/		WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE	
OBIEKT/ URZĄDZENIE	PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ			
ADRES INWESTYCJI	RUDA MALENIECKA, DZ. NR 451, 26-242 RUDA MALENIECKA OBREB EWIDENCYJNY: RUDA MALENIECKA; JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: RUDA MALENIECKA			
PRZEDMIOT RYSUNKU	USYTUOWANIE			
USYTUOWANIE	mgr inż. Stanisław Grudzień	Upr. w specj. Konstr.-inż. 228/KL/72		09.2019 r.
NR RYS. Pz-01	Skala: 1 : 500	nr. uprawnień	Podpis	Data

STANISŁAW GRUDZIEŃ

mgr inż. budowlanego i inżyniera
upr. nr 228/KL/72; KL-486/94

20 MAJ 2019

Jednostka projektowa:

PROJEKT Adam Śliwiński
ul. Kilińskiego 6, 26-200 Końskie

PROJEKTY BUDOWLANE
ul. Kilińskiego 6, 26-200 Końskie

/Tel. 509 623 090/

PROJEKT PRZYŁĄCZA
KANALIZACJI SANITARNEJ

NAZWA OBIEKTU/ URZĄDZENIA:	PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ		
ADRES BUDOWY/ROBÓT BUDOWLANYCH:	RUDA MALENIECKA, DZ. NR 451, 26-242 RUDA MALENIECKA		
	OBRĘB EWIDENCYJNY:	RUDA MALENIECKA	
	JEDNOSTKA EWIDENCYJNA:	RUDA MALENIECKA	
INWESTOR/ ZLECENIODAWCA	GMINNA SPÓŁDZIELNIA „SCH” RUDA MALENIECKA 102, 26-242 RUDA MALENIECKA		

Projektant:

Imię i nazwisko, nr uprawnień	Specjalność	Zakres opracowania	Data	Podpis
mgr inż. Stanisław Grudzień 228/KL/72	Konstrukcyjno -inżynierska	proj. przyłącza kanalizacji sanitarnej	09.2019 r.	STANISŁAW GRUDZIEŃ mgr inż. Stanisław Grudzień upr. nr 228/KL/72; KL-488/94

Spis zawartości

Lp.	Wyszczególnienie	nr stron, rysunku
1	CZĘŚĆ OPISOWA	10 ÷ 11
2	CZĘŚĆ GRAFICZNA	- 12 -

Końskie, Wrzesień 2019 r.

OPIS TECHNICZNY

do projektu technicznego przyłącza kanalizacji sanitarnej do gminnej sieci kanalizacji sanitarnej. **Przyłącze będzie zlokalizowane na działce oznaczonej numerem geodezyjnym 451 w miejscowości Ruda Maleniecka, 26-242 Ruda Maleniecka.**

1. PODSTAWA OPRACOWNIA.

- zlecenie inwestora,
- warunki techniczne na wykonanie przyłącza kanalizacyjnego,
- mapa przedmiotowego terenu w skali:1:500,
- przepisy i normy obowiązujące w budownictwie.

2. PROJEKT OBEJMUJE:

przyłącze:

- kanalizacji sanitarnej do istniejącej studni o rzędnych 217,17/214,62 zlokalizowanej w działce nr 451.

3. PRZYŁĄCZE KANALIZACYJNE.

W celu odprowadzenia ścieków sanitarnych z w/w budynku zgodnie z warunkami technicznymi zaprojektowano przyłączenie kanalizacyjne z rur PVC ϕ 160 o długości 5,5 m (od istniejącej studni sieci kanalizacyjnej o rzędnych 217,17/214,62 do projektowanej studzienki rewizyjnej (SR) zlokalizowanej na działce 451– wg sytuacji. Od istniejącego budynku projektuje się instalację kanalizacyjną na zewnątrz ze studzieną rewizyjną SR. Odległość od budynku do studzienki SR – 2,5m.

Łączna długość przewodu kanalizacyjnego (przyłącze wraz z instalacją na zewnątrz) wynosi 8,0 m.

Projektowana studzienka rewizyjna na dz. nr 451z tworzywa sztucznego np. PP o średnicy wewnętrznej 425 mm, z kinetą z PE 425/160 mm, rurą trzonową i teleskopem oraz włazem.

Projektowane przyłącze kanalizacyjne należy wykonać z rur PVC ϕ 160 posadowionych ze spadkiem, jak w rysunku profilu podłużnego przyłącza kanalizacyjnego.

Rury układać w wykopie na podsypce z piasku lub żwiru o gr.20 cm.

W miejscu przejścia przyłącza przez fundament budynku należy zastosować rurę osłonową uszczelnioną obustronnie pianką poliuretanową.

4. ODBIORY I UWAGI KOŃCOWE.

Przed przystąpieniem do robót należy uzyskać zezwolenie zarządcy sieci kanalizacji sanitarnej na prowadzenie robót.

Po wykonaniu przyłącza lecz przed zasypaniem należy zgłosić do odbioru technicznego do zarządcy sieci oraz wykonać inwentaryzację geodezyjną przez uprawnionego geodetę.

Wszystkie prace w zakresie instalacji sanitarnych należy wykonać zgodnie z Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych - część III Instalacje Sanitarne i Przemysłowe.

Materiały użyte do wykonania projektowanych instalacji powinny mieć świadectwo dopuszczenia do stosowania w budownictwie.

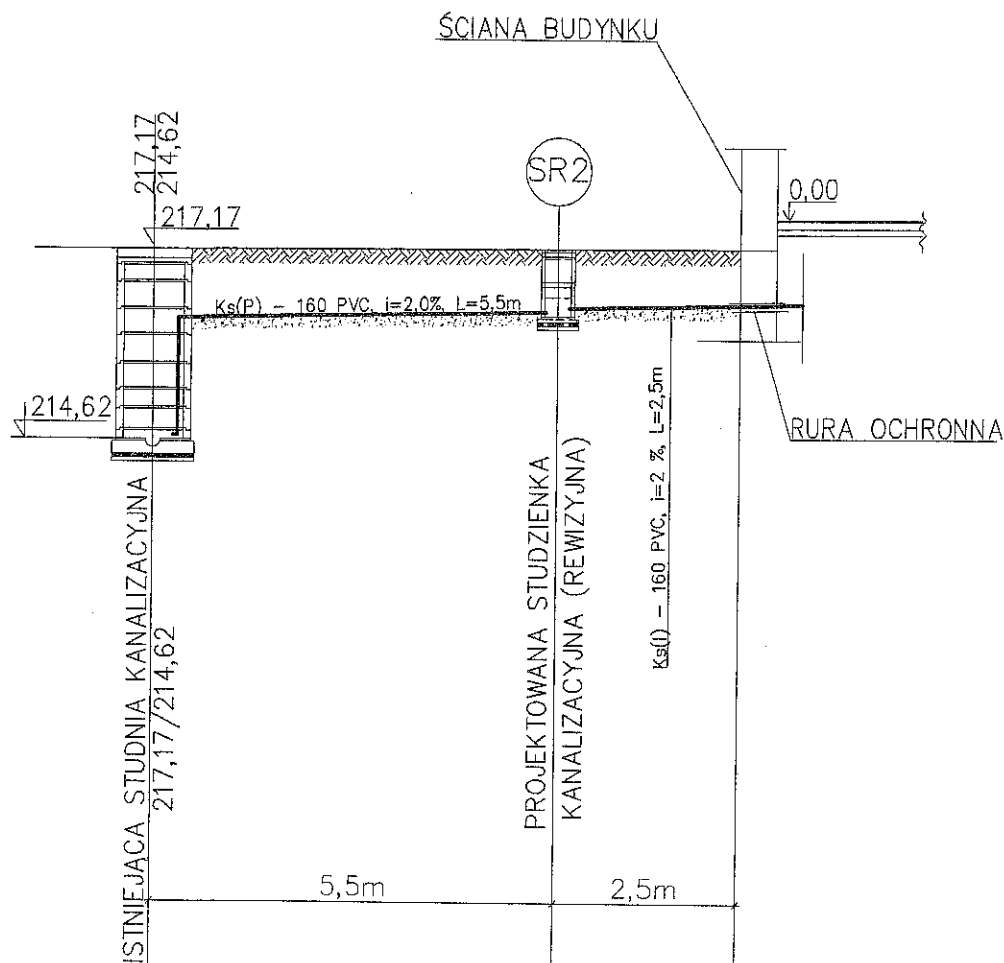
Wszystkie prace związane z wykonaniem instalacji może wykonać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia budowlane.

Całość prac należy wykonać zgodnie z normami obowiązującymi w budownictwie oraz wiedzą i sztuką budowlaną, przy zachowaniu obowiązujących przepisów BHP i P. Poż.

STANISŁAW GRUDZIEN
mgr inż. budownictwa lądowego
upr. nr 228/KL/72; KL-488/94

PROFIL PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ

SKALA 1:100



RZĘDNA TERENU	217,17	217,20	217,20	217,20
RZĘDNA PRZEWODU	216,26	216,42	216,42	216,47
GLEBOKOŚĆ	0,91	0,82	0,78	0,73
MATERIAŁ, ŚREDNICA, SPADKI	Ks - (P)160 PVC, i=2.0%			
DŁUGOŚĆ	5,5	0,0	2,50	0,00

Jednostka projektowa:	PROJEKT ADAM ŚLIWIŃSKI UL. KILIŃSKIEGO 6, 26-200 KOŃSKIE / TEL. 609 623 090 /			Stadium: Projekt techniczny
Obiekt (nazwa): Adres:	Budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej Ruda Maleniecka, dz. nr 451, 26-242 Ruda Maleniecka <small>Obręb ewidencyjny: 0012 Ruda Maleniecka; Jednostka ewidencyjna: (260505_2) Ruda Maleniecka</small>			Skala: 1:100
Projektant: Nr. uprawnień:	mgr inż. Stanisław Grudzień 228/KL/72	Specjalność: Konstrukcyjno-inżynierska	Podpis: 	Data: 09.2019
Asystent: Nr. uprawnień:	inż. Adam Śliwiński ---	Specjalność: ---	Podpis: 	Data: 09.2019
Tytuł rysunku:	PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ - PROFIL			Nr rysunku: /SAN/01