

RAB	STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE Wydział Architektoniczno-Budowlany Referat w Górze Kalwarii 05-530 Góra Kalwaria, ul. 3-go Maja 10 ZESPÓŁ USŁUG PROJEKTOWYCH „RAB” Andrzej i Bogumiła Rzepeccy 02 – 737 Warszawa, ul. Niedźwiedzia 8D / 16 NIP 118 – 00 – 32 – 219
Z.U.P.	Tel. (0 22) 853 87 42, 853 87 43, 0 601 23 20 29 fax. 853 87 44 e-mail : biuro@rab.com.pl, strona : www.rab.com.pl

PROJEKT BUDOWLANY

**Przebudowy istniejącego przyłącza gazowego średniego ciśnienia
φ63 PE na przyłączy φ63/φ40PE do budynku szkolnego Zespołu Szkół
Zawodowych przy ul. Dominikańskiej dz 37/14 w Górze Kalwarii,
Dz nr 37/14 i 37/8 oraz likwidacja istniejącego przyłącza φ63 PE.**

Egz.
TOM V-A

Obiekt: Budynek szkolny
Góra Kalwarii u. Dominikańska dz 37/14, 37/8

Inwestor: Powiat Piaseczyński – Starostwo Powiatowe w Piasecznie
i Zleceniodawca ul. Chyliczkowska 14, 05-500 Piaseczno

Branża : Instalacje sanitarne - przyłączy gazowe

Faza opracowania : PROJEKT BUDOWLANY

Projektował : mgr inż. Andrzej Rzepecki
Upr. St - 51/75

Opracował : mgr inż. Roman Kosiarski

Sprawdziła : mgr inż. Bogumiła Rzepecka
Upr. St - 441/77

Załącznik do decyzji NR 4/RGK/11

z dn. 04.06.2011

nr rejestru

ARB/ BC /7351/416/RGK/10

mgr inż. Andrzej Rzepecki

Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności

instalacyjnej w zakresie instalacji urządzeń:

wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych,

wentylacyjnych i gazowych ndw. St-51/75 i St-357/74

Rzeczoznawca w specjalności: zewnętrzne i wewnętrzne

instalacje sanitarne, specjalna instalacja przemysłowa

w zakresie projektowania i wykonawstwa Nr ewid. 1338/95

mgr inż. Bogumiła Rzepecka

Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania

robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności

instalacyjnej w zakresie instalacji urządzeń:

wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych,

wentylacyjnych i gazowych

nr ewid. St-441/77 i St-1169/73

Warszawa
październik 2010r.

Str. 2

SPIS TREŚCI.

<i>Spis treści .</i>	<i>str. 2</i>
<i>Oświadczenie .</i>	<i>str. 3</i>
<i>Uprawnienia projektanta i sprawdzającego .</i>	<i>str. 4÷8</i>
<i>I. Opis techniczny .</i>	<i>str. 9</i>
<i>1. Podstawa opracowania .</i>	<i>str. 9÷10</i>
<i>2. Przyłącze gazowe .</i>	<i>str. 11÷12</i>
<i>3. Próby szczelności i odbiory</i>	<i>str. 13</i>
<i>4. Zagadnienia BHP i p.poż</i>	<i>str. 13÷14</i>
<i>5. Informacja BiOZ</i>	<i>str. 14÷15</i>
<i>II. Specyfikacja materiałowa .</i>	<i>str. 16</i>
<i>III. Rysunki :</i>	
<i>Plan przyłącza gazowego</i>	<i>Rys. 1</i>
<i>Schemat gazowy</i>	<i>Rys. 2</i>

Str. 3

Warszawa, 19.10.2010 r.

OŚWIADCZENIE

Stosownie do art. 20 ust. 4 Prawa Budowlanego (Dz. U. z 2003 r Nr 207 , poz.2016 oraz z 2004 r Nr 6 , poz. 41 , Nr 92 , poz. 888) , oświadczamy , że niniejszy projekt BUDOWLANY Przebudowy istniejącego przyłącza gazowego średniego ciśnienia $\phi 63$ PE / L = 44mb/ do budynku szkolnego przy ul. Dominikańskiej dz 37/14 5 w Górze Kalwarii jest zgodny z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej i jest kompletny z punktu widzenia celu któremu ma służyć

Projektant :

mgr inż. Andrzej RZEPECKI

mgr inż. Andrzej Rzepecki
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie instalacji urządzeń:
wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych,
wentylacyjnych i gazowych nr ew. St-51/75 i St-357/74
Rzeczoznawca w specjalności: zewnętrzna i wewnętrzna
instalacje sanitarne, specjalne instalacje przemysłowe
w zakresie projektowania i wykonawstwa Nr ewid. 1888/95
.....
(podpis)

Sprawdzający :

mgr inż. Bogumiła RZEPECKA

mgr inż. Bogumiła Rzepecka
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie instalacji urządzeń:
wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych,
wentylacyjnych i gazowych
nr ewid. St-441/77 i St-1169/73
.....
(podpis)

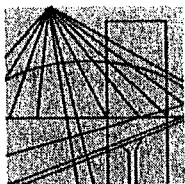
INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Stosownie do art. 20 ust. 1b i art. 21a ust. 1a przepisów Prawa Budowlanego (Dz. U. z 2003 r Nr 207 , poz. 2016 z późniejszymi zmianami) informuje , że budowa realizowana na podstawie niniejszego projektu wymaga opracowania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia .

Projektant :

mgr inż. Andrzej RZEPECKI

mgr inż. Andrzej Rzepecki
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie instalacji urządzeń:
wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych,
wentylacyjnych i gazowych nr ew. St-51/75 i St-357/74
Rzeczoznawca w specjalności: zewnętrzna i wewnętrzna
instalacje sanitarne, specjalne instalacje przemysłowe
w zakresie projektowania i wykonawstwa Nr ewid. 1888/95
.....
(podpis)



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Warszawa, 16 listopada 2009

Zaświadczenie

Pan **ANDRZEJ GABRIEL RZEPECKI**

miejsce zamieszkania:

NIEDŹWIEDZIA 8D/16

02-737 WARSZAWA

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: **MAZ/IS/2766/01**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: **1 stycznia 2010 r.** do dnia: **31 grudnia 2010 r.**

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW-BUDOWNICTWA
Z-sek PRZEWODNICZĄCEGO

mgr inż. Jerzy Kotowski

URZĄD
MIASTA STOLECZNEGO WARSZAWY
WYDZIAŁ URBANISTYKI I ARCHITEKTURY

Nr ewidencyjny St-51/75

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r. – Prawo budowlane (Dz. U. Nr 38, pozycja 229) oraz § 2 ust. 1 pkt 1, § 4 ust. 2, § 7, § 13 ust. 1 pkt 4 lit. b

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).

STWIERDZAM

że Ob. ANDRZEJ GABRIEL R Z E P E C K I s. Jana
magister inżynier urządzeń sanitarnych

urodzony(a) dnia 28.02.1947 r. Warszawa
posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji
p r o j e k t a n t a

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie instalacji
sanitarnych:

- 1/ do sporządzania projektów instalacji sanitarnych,
- 2/ w budownictwie osób fizycznych – do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego instalacji sanitarnych.



z up. PRÉZYDENTA MIASTA

[Signature]
mgr inż. arch. Eugeniusz Nawrocki
Z-ca Naczelnika Wydziału Architektury

Str.6



Rok założenia
1919

POLSKIE ZRZESZENIE INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW SANITARNYCH

Zarząd Główny – Warszawa, ul. Czackiego 3/5, tel. 26-28-84, 27-02-62
R-k: Bank Gdański, IV Oddział Warszawa, k-to Nr. 300009-6174-132

REPREZENTOWANE DZIEDZINY TECHNIKI: gazownictwo, technika sanitarna, wodociągi i kanalizacja, ciepłownictwo i ogrzewnictwo, wentylacja i klimatyzacja, inżynieria ochrony środowiska, technika sanitarna wsi, ochrona wód i powietrza przed zanieczyszczeniem, oczyszczanie miast i osiedli oraz unieszkodliwianie odpadów, zwalczanie hałasu, balneotechnika, organizacja i technologia wykonawstwa, pralnictwo

Znak

Warszawa, dnia

14. 06. 1995r

Zaświadczenie Nr 1888)95

(ważne z legitymacją członkowską)

Zgodnie z wnioskiem Oddziału Warszawskiego oraz na
podstawie Uchwały Prezydium Zarządu Głównego PZITS
z dnia 12 czerwca 1995 roku zaświadcza się, że

mgr inż. Andrzej Rzepecki

został wpisany na listę rzeczoznawców Polskiego
Zrzeszenia Inżynierów i Techników Sanitarnych jako

RZECZOZNAWCA

w specjalności: zewnętrzne i wewnętrzne instalacje
sanitarne, specjalne instalacje przemysłowe w zakresie
projektowania i wykonawstwa.

Przewodniczący
Komisji Kwalifikacyjnej

dr inż. Krzysztof Skalmowski

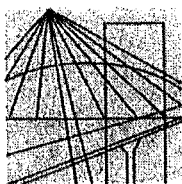


Prezes

prof. Marek Roman

Sekretarz Generalny

inż. Ryszard Paruszewski



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Warszawa, 16 listopada 2009

Zaświadczenie

Pani BOGUMIŁA KRYSTYNA RZEPECKA

miejsce zamieszkania:

KLAUDYNY 32/140

01-684 WARSZAWA

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

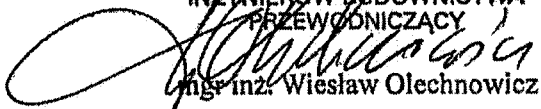
o numerze ewidencyjnym: *MAZ/IS/2767/01*

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: *1 stycznia 2010 r.* do dnia: *31 grudnia 2010 r.*

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
PRZEWODNICZĄCY


mgr inż. Wiesław Olechnowicz

URZĄD
MIASTA STOŁECZNEGO WARSZAWY
WYDZIAŁ URBANISTYKI I ARCHITEKTURY

Nr ewidencyjny St. 441/77

Str. 8

Warszawa, dnia

STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNYE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
30 Referat Górze Kalwarii
05-530 Góra Kalwaria, ul. 3-go Maja 10

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r. — Prawa budowlane (Dz. U. Nr 38, pozycja 229) oraz §

2 ust. 1 pkt 1, § 4 ust. 2, § 7, § 13 ust. 1 pkt 4 lit. b

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).

STWIERDZAM

ze Ob. BOGUMIŁA KRYSTYNA R Z E P E C K A c. Czesława

magister inżynier urządzeń sanitarnych

urodzony(a) dnia 17.04.1948 r. Kielce

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji

p r o j e k t a n t a

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie instalacji sanitarnych:

- 1/ do sporządzania projektów instalacji sanitarnych,
- 2/ w budownictwie osób fizycznych — do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego instalacji sanitarnych.



z up. PREZYDENTA MIASTA

[Signature]
mgr inż. Andrzej Zdzienicka
Z-ca Kierownika Wydziału Warszawa

OPIS TECHNICZNY

***Do projektu przebudowy istniejącego przyłącza gazowego średniego ciśnienia
φ40PE / L = 53mb/ do budynku szkolnego przy ul. Dominikańskiej***

Dz 37/8 dz. 37/14 w Górze Kalwarii

Niniejszy projekt budowlany zakresem swoim obejmuje przebudowę istniejącego przyłącza gazowego średniego ciśnienia φ 63 PE .

Konieczność przebudowy istniejącego przyłącza , tzn. likwidacja istniejącego przyłącza i poprowadzenie nowoprojektowanego po nowej trasie wynika z tego ,że istniejące przyłącze znajduje się w miejscu ,w którym zostanie wybudowany nowy budynek Sali gimnastycznej kompleksu szkolnego.

W/w nowoprojektowane – przebudowywane przyłącze, będzie zasilać w gaz istniejącą instalację gazową w budynku szkolnym, oraz będzie jednocześnie przewodem bazowym dla przyłącza gazowego zasilającego w gaz kotłownię nowoprojektowanej sali gimnastycznej (wg WTRP/46/07542/2010 z dnia 2010-10-01).

Przebudowywane przyłącze gazowe średniego ciśnienia zasilane będzie w gaz z gazociągu średniego ciśnienia φ 63 PE znajdującego się w ul Por.Białka.

Średnica przyłącza od włączenia do gazociągu, do miejsca podłączenia do niego przyłącza sali gimnastycznej (L=9m) wynosić będzie φ 63x5,8mm PE 100 RC. Dalsza część przyłącza , do punktu redukcyjno-pomiarowego wykonana będzie przewodem gazowym o średnicy φ 40x 3,7 PE 100 RC.

Przyłącze gazowe φ 40x 3,7 PE zakończone będzie zaworem kulowym DN20 zamontowanym w szafce typu PRK-60/T-G40DE-G6-GX.

W/w punkt red-pom. przeniesiony zostanie z elewacji istniejącego budynku szkolnego i po doposażeniu go w stojak oraz tył szafki gazowej ustawiony zostanie w odległości 1m od budynku szkolnego

W szafce tej są zamontowane gazomierze miechowe typu G40 oraz G6 (wg odrębnego opracowania).

Istniejące przyłącze średniego ciśnienia φ 63x5,8mm PE należy zlikwidować i zaślepić zaślepką EC 63PE.

1. Podstawa opracowania .

1.1. Warunki i opinie:

- WARUNKI TECHNICZNE PRZEBUDOWY :

Nr: WTMD/G/819/2010 z dnia 28.09.2010.

- Warunki przyłączenia do sieci gazowej : dla istniejącego budynku szkoły
BDK-1/0830/2005 z dnia 11.10.2005r.

- SCHEMAT WYBĄCZENIA GAZU - GÓRA KALWARIA UL. DOMINIKAŃSKA
dz 37/14

Str. 10

- Warunki przyłączenia do sieci gazowej (dla budynku nowoprojektowanego) :
WTRP/46/07542/2010 z dnia 2010-10-01.
- Uzgodnienia lokalizacji szafki na punkt redukcyjno-pomiarowy z
Inwestorem z dnia 24.06.2010r.
- Uzgodnienie ZUD nr 1371/2010 z dn. 25.10.2010 r.
- Oświadczenie o wyrażeniu zgody na budowę i eksploatację przyłącza
gazowego na działce nr 37/8 i 37/14
- Wizje lokalne .

1.2. Ustawy i rozporządzenia :

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. Nr 89, poz. 414 z
późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 30 lipca 2001r. w sprawie
warunków technicznych , jakim powinny odpowiadać sieci gazowe (dz. U.
2001 Nr 97, poz. 1055).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie
warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich
usytuowanie (Dz. U. 2002 Nr75 poz. 690).
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 24 sierpnia 2000 r. w sprawie
szczegółowych warunków przyłączenia podmiotów do sieci gazowych,
obrotu paliwami gazowymi, świadczenia usług przesyłowych ruchu
sieciowego i eksploatacji sieci gazowych oraz standardów jakościowych
obsługi odbiorców (Dz. U. 2000r. Nr 77 , poz. 877).

1.3 Normy i wytyczne.

- ZN-G-3001 : 2001 Gazociągi. Oznakowanie trasy gazociągu.
- ZN-G-3002 : 2001 Gazociągi. Taśmy ostrzegawcze i lokalizacyjne.
- ZN – G-3150 : 1996 Gazociągi. Rury polietylenowe. Wymagania i badania.
- ZN – G-3004 / 2001 Gazociągi. Tablice orientacyjne.
- ZN – G-3003 / 2001 Gazociągi. Słupki oznaczeniowe i oznaczeniowo –
pomiarowe.

- Wytyczne realizacji sieci gazowych z PE w MOZG –wydanie II - 1992 r.
- Wytyczne Zastępcy Dyrektora ds. Eksploatacji MOZG w sprawie unifikacji typu szafek dla punktów redukcyjno – pomiarowych o przepustowości do 10 m³/h.
- INSTALACJE GAZOWE- wydanie III 1999 r. COBO – PROFIL.
- Sieci gazowe polietylenowe – projekt, budowa, użytkowanie –wyd. 2002r.
- Katalog rur i kształtek, urządzeń i osprzętu producentów zalecanych przez MSG firmy FRIALEN i WAVIN.

2. Przyłącze gazowe.

Szerokość stref kontrolowanych , których linia środkowa pokrywa się z osią gazociągu powinna wynosić dla przyłączy średniego i niskiego ciśnienia 1m.

Miejsce podłączenia do czynnego gazociągu średniego ciśnienia $\phi 65$ PE stanowi początek projektowanego (przebudowywanego) przyłącza średniego ciśnienia $\phi 63$ PE / $\phi 40$ PE.

Na podstawie warunków przebudowy przyłącza gazowego zaprojektowano przyłącze gazowe średniego ciśnienia - odcinek 9,0 m $\Phi 63$ PE oraz odcinek ok. 45 m $\Phi 40$ PE.

Do budowy przyłącza gazowego należy zastosować rury $\Phi 40 \times 3,7$ PE (PE 100 RC) oraz $\Phi 63 \times 5,80$ PE (PE 100 RC).

Według ZN – G-3150 : 1996 – Gazociągi. Rury polietylenowe. Wymagania i badania. Zastosowane do budowy rury powinny posiadać certyfikat zgodności lub deklarację zgodności z w/w normą, w momencie dostawy na plac budowy być sprawdzone pod względem prawidłowości oznakować, wymiarów i występowania uszkodzeń na powierzchni.

Przebieg projektowanego przyłącza należy wytyczyć i zainwentaryzować

geodezyjnie. Przyłącze należy wykonać wg uzgodnienia ZUD.

Budowę należy realizować zgodnie z „Sieci gazowe polietylenowe” opracowanie marzec 2002 r.

Rury przycinać przy pomocy specjalnych przecinaków do przewodów z tworzyw sztucznych lub drobnoziarnistej piły. Końce powinny być przycięte prostopadle do osi rury i dokładnie oczyszczone. Rury łączyć przez zgrzewanie elektrooporowe przy zastosowaniu kształtek elektrooporowych. Niewielkie załamania na trasie gazociągu oraz przyłącza należy wykonać bez użycia kształtek wykorzystując naturalną elastyczność rury PE.

Roboty ziemne przy wykonywaniu przyłącza gazowego należy wykonywać bez naruszania konstrukcji jezdni. Przykrycie przewodu powinno wynosić min. 0,8 m.

Przy istniejącym gazociągu zagłębienie będzie podyktowane jego położeniem tak aby umożliwić prawidłowe połączenie projektowanego przyłącza gazowego z istniejącym gazociągiem. Wykop należy dokładnie oczyścić z kamieni, korzeni i innych części stałych, które mogłyby uszkodzić rurę. Rury z PE należy układać w piasku przy minimum 5 cm podsypki i 10 cm nadsypki. Wykop zasypywać niekamienistym gruntem rodzimym, zagęszczając warstwami.

Oznakowanie przebiegu trasy przyłącza należy dokonać zgodnie z ZN-G-3001 przez:

- umieszczenie w wykopie na wysokości około 40 cm nad przyłączem gazowym taśmy ostrzegawczej z PE w kolorze żółtym z napisem "GAZ",
- na przyłączy umieszczenie taśmy lokalizacyjnej lub przewodu lokalizacyjnego,
- umieszczenie tabliczki z wymiarami dotyczącymi miejsca włączenia przyłącza do gazociągu.

Po zagęszczeniu ziemi w miejscu wykopu odtworzyć nawierzchnię ulicy, a na terenach zielonych odtworzyć warstwę humusu.

Na końcu projektowanych przyłączy gazowych, w miejscu punktów redukcyjno – pomiarowych należy ulokować wentylowaną szafkę gazową

Po wykonaniu zgodnie z PN-92/M-34503 przyłącze gazowe przedmuchać celem oczyszczenia i poddać próbie szczelności powietrzem na ciśnienie dla gazociągu średniego ciśnienia próba wynosi 0,75 MPa w czasie 24 godzin.

Próbie szczelności należy przeprowadzić w obecności Inwestora, Kierownika Budowy i Inspektora Dostawcy Gazu. Protokół z próby szczelności wraz z pełną dokumentacją powykonawczą będzie stanowił podstawę do późniejszego włączenia nowo wybudowanego gazociągu i przyłącza gazowego do czynnej sieci gazowej. Włączenia tego może dokonać tylko uprawniony przedstawiciel Dostawcy Gazu.

Projekt przyłącza należy złożyć do Wydziału Architektury Urzędu Gminy celem zgłoszenia przedmiotowego zadania inwestycyjnego.

3. Próby szczelności i odbiory.

Przed przystąpieniem do robót wykonawca winien zawiadomić Dział Nadzoru M.S.G. i ustalić terminy prób i badań po zakończeniu poszczególnych stadiów oraz termin próby szczelności.

Próbie ciśnieniową przyłącza należy przeprowadzić stosując manometr rejestrujący tarczowy klasy 0,6.

Próbie szczelności należy wykonać sprężonym powietrzem na ciśnienie 0,75 MPa przez okres minimum 24 godzin pod nadzorem inspektora MSG zgodnie z Dz. Urz. 97 § 19 ust. 5.

Wykresy i protokoły z przeprowadzonej próby stanowią tzw. dokumentację powykonawczą odbiorową.

Część dokumentacji odbiorowej stanowi inwentaryzacja geodezyjna sytuacyjno – wysokościowa jak tzw. Karty Kontrolne Dienne, które należy prowadzić w trakcie budowy lub wydruki komputerowe.

Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza przyłącza musi zawierać rzędne wysokościowe oraz współrzędne geodezyjne wszystkich załamań.

4. Zagadnienia BHP i p.poż.

Należy przestrzegać przepisów BHP i ppoż. obowiązujących w gazownictwie oraz przepisów energetycznych dotyczących pracy za pomocą urządzeń pracujących pod napięciem / zgrzewarki / .

Włączenie przyłącza gazowego do czynnej sieci gazowej oraz nagazowanie należy zlecić do wykonania przez MSG .

Prace te należy wykonywać zgodnie z Zarządzeniem Nr 4 dyrektora MOZG z dnia 25.01.1995 rok w sprawie „ Organizacji i Wykonywania Prac Gazo-niebezpiecznych „ .

Skrzyżowania z kablami energetycznymi wykonać pod nadzorem STOEN zgodnie z PN-91/14-34501 .

Roboty przy budowie sieci gazowej z PE wykonać wg zasad zawartych w „ Wytycznych realizacji sieci gazowych z PE w MOZG „ .

5. INFORMACJA O PLANIE BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA .

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 23 czerwca 2003 r .

Adres i nazwa obiektu : Góra Kalwarii ul. Dominikańska dz 37/14

*Inwestor : Powiat Piaseczyński – Starostwo Powiatowe w Piasecznie
ul. Chyliczkowska 14, 05-500 Piaseczno*

Projektant mgr inż. Andrzej Rzepecki

Część opisowa .

1. Zakres robót : budowa przyłącza gazowego ø63 PE oraz ø40PE dla Potrzeb budynku szkolnego , przy ul. Dominikańskiej w Górze Kalwarii

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych : budynek szkolny

3. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi : brak takich elementów (głębokość wykopu nie przekracza 1,25 m , nie ma ryzyka upadku z wysokości ponad 5,0 m).
4. Wskazanie przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych : brak takich zagrożeń .
 - prace ziemne i montażowe należy wykonywać zgodnie z projektem budowlanym , warunkami pozwolenia na budowę oraz obowiązującymi przepisami ,
 - prace montażowe wykonywać pod nadzorem osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia budowlane w odpowiedniej specjalności ,
 - pracowników wyposażyć w odzież i obuwie robocze , bezpieczny i sprawny sprzęt oraz w środki łączności .
5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych – należy przeprowadzać okresowo szkolenie w zakresie BHP i ppoż. oraz wynikające z Prawa Budowlanego organizowane przez „Gazownię Warszawską”, szkolenia w zakresie prac gazo - niebezpiecznych .

W trakcie realizacji inwestycji przyłącze gazowe należy wykonywać zgodnie z projektem , przepisami i obowiązującymi Polskimi Normami oraz przepisami BHP i ppoż. , szczególnie mając na względzie zasady bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zawarte w przepisach zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dn. 23 czerwca 2003 r oraz na podstawie Prawa Budowlanego .


mgr inż. Andrzej Rzepecki
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie instalacji urządzeń:
wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych,
wentylacyjnych i gazowych nr ew. St-51/75 i St-357/74
Rzeczoznawca w specjalności: zewnętrzna i wewnętrzna
instalacje sanitarne, specjalne instalacje przemysłowe
w zakresie projektowania i wykonawstwa Nr ewid. 1888/95

II. SPECYFIKACJA MATERIAŁOWA.

- Rura PE $\phi 63 \times 5,8$ PE100 RC..... 9,0 m
- Rura PE $\phi 40 \times 3,7$ PE100 RC..... 45,0 m
- Kurek sferyczny DN20 /istniejące w punkcie red-pom/..... 1 szt.
- Kurek PE 63 PN 10, SDR 11, z przedłużką i obudową 1 szt.
- złączka rurowa $\Phi 40$ PE/ $\Phi 20$ /stal/ - w szafce 1 szt.
- Trójnik siodłowy $\Phi 63/ \Phi 63$ 1 szt.
- Mufka C 63 2 szt.
- Mufka redukcyjna 63/ 40 1 szt.
- Kolano E40/45⁰ 2 szt.
- Kolano E63/90⁰ 1 szt.
- Drut identyfikacyjny DY 1,5 m² 53 m
- Taśma znacznikowa żółta (przyłącze) 53 m
- zaślepka EC 63PE 1 szt.

II. ZAŁĄCZNIKI

WARUNKI TECHNICZNE
REMONTU / MODERNIZACJI / PRZEBUDOWY / BUDOWY * GAZOCIĄGU

Nr: WTMD/G/819/2010

**OKREŚLONE PRZEZ: Mazowiecka Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział Zakład
Gazowniczy Warszawa, Sekcja Dokumentacji Sieci Gazowej**

w oparciu o wniosek Inwestora i dane techniczne

I. DANE INWESTORA(ZLECENIODAWCY) :

Powiat Piaseczyński

Zespół Szkół Zawodowych

05-530 Góra Kalwaria ul. Sajny 4

II. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU:

Rodzaj obiektu: _gazociąg / gazociąg z przyłączami / przyłącze / przyłącza *

Lokalizacja: Góra Kalwaria ul. Dominikańska dz. 37/14

III. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU DOCELOWEGO:

Po rozpatrzeniu Waszego podania Sekcja Dokumentacji Sieci Gazowej wyraża zgodę na przebudowę istniejącego przyłącza gazu $\phi 63$ PE średniego ciśnienia zasilające budynek przy Ul. Dominikańska dz. 37/14 w miejscowości Góra Kalwaria.

W związku z powyższym należy:

- 1) zlikwidować istniejące przyłącze gazu $\phi 63$ PE średniego ciśnienia ,
- 2) wybudować nowe przyłącze gazu na bazie istniejącego gazociągu $\phi 63$ PE średniego ciśnienia. Średnicę przyłącza dobierze projektant na podstawie rzeczywistego poboru gazu.
- 3) przenieść istniejący punkt redukcyjno-pomiarowy
- 4) przebudować instalację gazową

Do projektu należy załączyć wypełnione i podpisane przez wszystkich właścicieli lub użytkowników wieczystych tej nieruchomości, oświadczenie, którego wzór stanowi załącznik nr 1 do warunków przebudowy

ciśnienie robocze (OP):400 kPa- średnie ciśnienie

maksymalne ciśnienie robocze (MOP):500 kPa- średnie ciśnienie

klasa lokalizacji gazociągu: pierwsza / druga *

Na powyższe przebudowy należy wykonać projekt i uzgodnić go w Sekcji Dokumentacji Sieci Gazowej Al. Jerozolimskie 179 w Warszawie.

IV. TECHNOLOGIA BUDOWY:

Wykonanie obiektu metodą: wg opracowanego projektu budowlanego.

V. PRACE PRZEŁĄCZENIOWE:

Przy opracowywaniu procesu prac przyłączeniowych należy uzgodnić, we właściwej terenowo jednostce eksploatacyjnej, schemat wyłączenia gazociągów w celu wykonania przełączeń.

VI. WYMAGANIA DOTYCZĄCE REALIZACJI:

- VI.1 Gazociągi i przyłącza powinny odpowiadać wymaganiom określonym w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 30.07.2001 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać sieci gazowe (Dz.U nr 97/01) oraz innym przepisom aktualnie obowiązującym w tym zakresie, a w szczególności normom zakładowym PGNiG S.A.
- VI.2 Przy projektowaniu i wykonywaniu gazociągów i przyłączy w zakresie wymagań jakościowych w spawalnictwie projektujący i wytwarzający powinni stosować się do instrukcji MSG Sp. z o.o. IW-06.09.01.01 „Spawalnictwo. Instrukcja technologiczna spawania”, IW-06.09.01.02 Spawalnictwo. Wytyczne w zakresie spawalniczych wymagań jakościowych przy remontach, modernizacji, przebudowie i budowie stacji gazowych średniego ciśnienia i gazociągów stalowych wykonywanych przez wykonawców zewnętrznych” IO-06.09.01 „Spawalnictwo. Program działań kwalifikacyjnych i jakościowo-technologicznych służb spawalniczych MSG Sp. z o.o.
- VI.3 Dla prac budowlanych z wykorzystaniem tworzyw sztucznych obowiązują instrukcje: IW-0.6.09.00.02 Sieci gazowe polietylenowe. Projektowanie, budowa, użytkowanie. Wytyczne, IW-06.09.00.03 Wytyczne realizacji sieci gazowych z poliamidu w MOZG. wersja I - maj 1994, M-ZIT-9.1.3 Warunki stosowania łuków segmentowych z polietylenu w MOZG. IW-06.09.00.04
- V.4 Podczas projektowania i realizacji należy przestrzegać obowiązujących w MSG procedur i instrukcji.

VII. WARUNKI FINANSOWANIA:

Przebudowa na koszt Inwestora.

VIII. WAŻNOŚĆ WARUNKÓW:

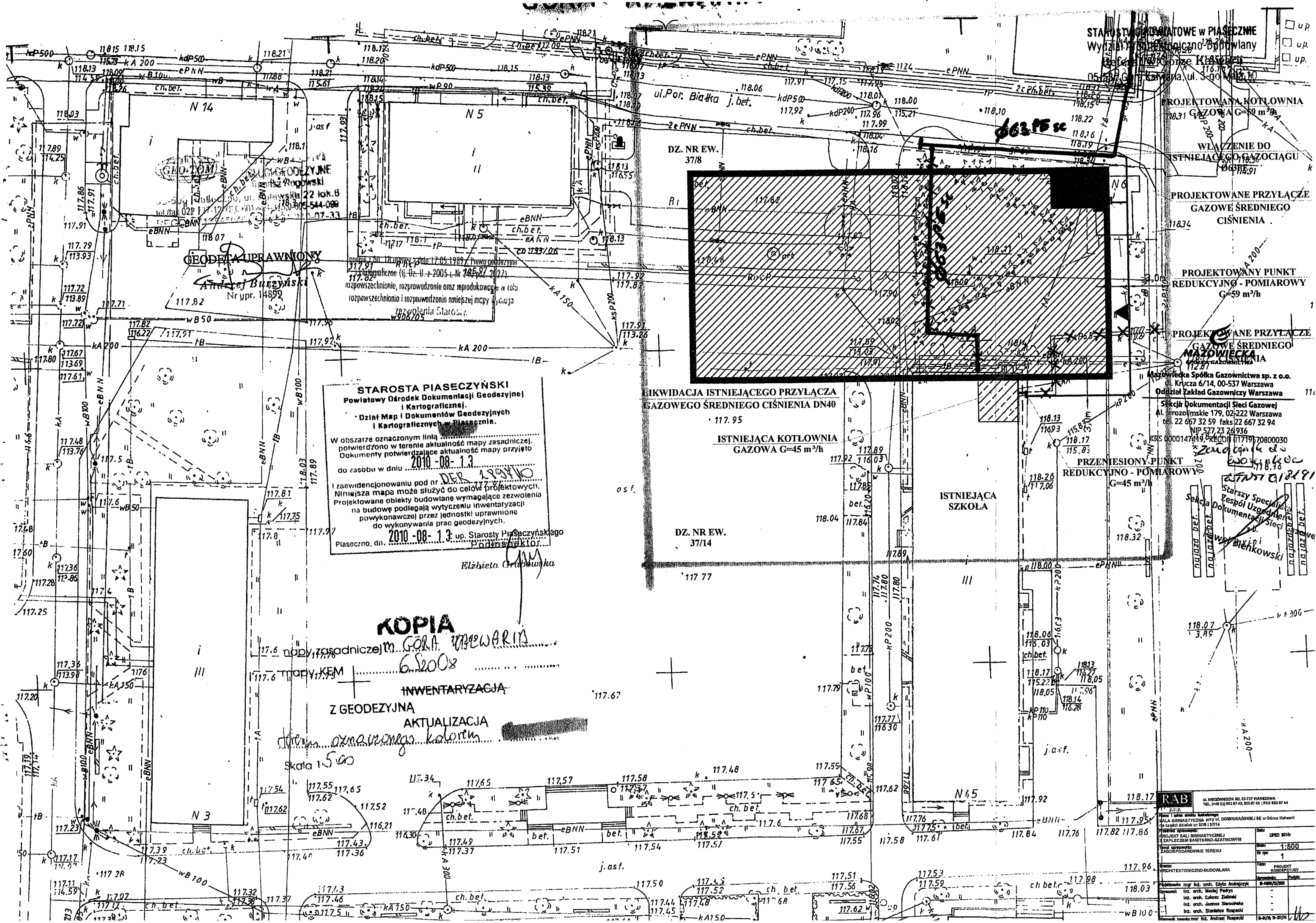
Warunki Techniczne są ważne do dnia: 28.09.2012

IX. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW:

załącznik 1 - schemat sytuacyjny szt.1

Starszy Specjalista
Zespół Uzgodnień
Sektora Dokumentacji Sieci Gazowej
przygotował
Paweł Bienkowski

KIEROWNIK
Sektora Dokumentacji Sieci Gazowej
Halina Śmierczalska
zatwierdził



WTRP / 46 / 07542 / 2010

Termin ważności: 2011-10-01

**TARYFOWE WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI GAZOWEJ
DLA PODMIOTU PRZEWIDUJĄCEGO ODBIÓR PALIWA GAZOWEGO W ILOŚCI
POWYŻEJ 10m³/h I MNIJSZEJ NIŻ 417 m³/h GAZU ZIEMNEGO WYSOKOMETANOWEGO GRUPY E**

W odpowiedzi na Państwa wniosek z dnia 2010-09-30, Mazowiecka Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy Warszawa stwierdza możliwość przyłączenia do sieci gazowej - projektowanego budynku szkolnego - sala gimnastyczna do celów: przygotowania ciepłej wody użytkowej, ogrzewania pomieszczeń.

do następujących odbiorników:	szt.	każdy o poborze [m ³ /h]:
kocioł gazowy C.O. + C.W.	2	29,5
Moc umowna wyhośi :		59,0 m ³ /h.
Moc przyłączeniowa wynosi:		patrz rozdział XI.
Roczny pobór paliwa gazowego :		75000 m ³ /rok.

Przewidywany termin przyłączenia jest uzależniony od możliwości finansowych i wykonawczych Przedsiębiorstwa gazowniczego i zostanie ustalony w dniu zawarcia umowy o przyłączenie do sieci gazowej. Aktualnie nie jest on dłuższy niż 8 miesięcy od daty zawarcia umowy o przyłączenie do sieci gazowej. Po upływie 30 dni od daty wydania Warunków przyłączenia, aktualny przewidywany termin przyłączenia określony powyżej, może ulec zmianie.

I. Adres przyłączanego obiektu:

Miejscowość : Góra Kalwaria
Ulica : Dominikańska 9E
Gmina / Dzielnica: Góra Kalwaria

II. Rodzaj i parametry paliwa gazowego:

1. gaz ziemny wysokometanowy grupy E
2. zawartość siarkowodoru do 7,0 mg/m³;
3. zawartość siarki do 40,0 mg/m³;
4. zawartość par rtęci do 30,0 µg/m³;
5. intensywność zapachu gazu wyczuwalna w powietrzu po osiągnięciu stężenia: 1,0% V/V dla nominalnej liczby Wobbego wynoszącej 41,5 – 50 MJ/m³;
6. ciepło spalania powinno wynosić nie mniej niż 34 MJ/m³ dla nominalnej liczby Wobbego 50 MJ/m³.
7. ciśnienie paliwa gazowego w sieci dystrybucyjnej 10-500 kPa
8. ciśnienie paliwa gazowego na wejściu do instalacji gazowej 1,6-2,5 kPa

III. Warunkiem przyłączenia do sieci gazowej jest zawarcie z Przedsiębiorstwem gazowniczym umowy o przyłączenie do sieci gazowej. Umowa o przyłączenie stanowi podstawę do rozpoczęcia prac projektowych i budowlanych w skład, których wchodzi w szczególności:

1. sporządzenie projektu technicznego przyłącza gazowego zgodnie z niniejszym dokumentem zawierającego rysunki, dokumenty i uzgodnienia wymienione w art. 30 ust. 2, 3 i 4 Ustawy Prawo Budowlane,
2. uzgodnienie projektu technicznego przyłącza gazowego z Przedsiębiorstwem gazowniczym,
3. dokonanie zgłoszenia zamiaru budowy przyłącza gazowego,
4. wybudowanie przyłącza gazowego w celu przyłączenia obiektu do istniejącej sieci Przedsiębiorstwa gazowniczego, zgodnie z niniejszym dokumentem, projektem technicznym, o którym mowa w pkt. 1 oraz dokumentem wymienionym w ust. 3.

IV. Zakres prac budowlanych niezbędnych do zrealizowania przyłączenia obiektu do sieci gazowej obejmuje wykonanie:

1. przyłącza gazowego średniego ciśnienia DN 32 PE o długości około 5 m na odcinku od przebudowywanego przyłącza bazowego do punktu redukcyjno-pomiarowego
2. punktu redukcyjno-pomiarowego o przepustowości 59 m³/h,
3. instalacji gazowej.

Referat w Górze Kalwarii

05-530 Góra Kalwaria, ul. 3-go Maja 10

Uwaga! Przyłącze bazowe jest realizowane na podstawie Warunków technicznych przebudowy Nr. WTMD/G/819/2010.

Bazę do gazyfikacji stanowić będzie przebudowywane przyłącze gazowe średniego ciśnienia DN 63 PE, zasilane z gazociągu średniego ciśnienia DN 63 PE w ul. Sajny w m. Góra Kalwaria.

V. Wymagania dotyczące pomiaru, kontroli dostawy i odbioru paliwa gazowego:

1. miejsce usytuowania gazomierza – w punkcie redukcyjno pomiarowym, po stronie niskiego ciśnienia,
2. gazomierz miechowy typu G 40 , wyposażony w rejestrator szczytów godzinowego poboru paliwa gazowego z funkcją transmisji danych typu np. MacR3 produkcji PLUM lub CRS-03 produkcji COMMON.

Powyższy dobór układu pomiarowego należy traktować jako wstępny. Ostatecznego doboru urządzeń pomiarowych dokona projektant w projekcie budowlanym.

Projekty budowlane układów pomiarowych i redukcyjnych winny spełniać wymogi Norm Zakładowych i Państwowych:

- ZN-G-4120 ÷ 4122 z 2004r. „System dostawy gazu”,
- ZN-G-4001÷ 4010 z 2001r. „Pomiary paliw gazowych”,

Projekty budowlane należy uzgodnić w:

- Sekcji Pomiarów MSG sp. z o. o. Oddział Zakład Gazowniczy Warszawa, Warszawa ulica Kasprzaka 25 (budynek G-1), tel. (0-22) 667-34-56;
- Zespole Uzgodnień MSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy Warszawa, Warszawa, Al.Jerozolimskie 179, tel. (0-22) 444-31-59.

VI. Minimalna ilość paliwa gazowego

niezbędna do utrzymania ruchu technologicznego urządzeń gazowych wynosi 25 m³/h

VII. Zapotrzebowanie na paliwo gazowe :

w roku	2011	-	-	docelowo w 2012
minimalne godzinowe [m ³ /h]	25	-	-	25
maksymalne godzinowe [m ³ /h]	59	-	-	59
minimalne dobowe [m ³ /dobę]	150	-	-	150
maksymalne dobowe [m ³ /dobę]	350	-	-	350
minimalne roczne [m ³ / rok]	12000	-	-	30000
maksymalne roczne [m ³ / rok]	25000	-	-	75000

VIII. Charakterystyka odbioru paliwa gazowego :

docelowo w roku	% poboru rocznego			
	I kwartał	II kwartał	III kwartał	IV kwartał
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

IX. Miejsce rozgraniczenia własności sieci gazowej Przedsiębiorstwa gazowniczego i instalacji gazowej Podmiotu ubiegającego się o przyłączenie oraz własności układu pomiarowego.

1. Miejsce rozgraniczenia własności sieci gazowej Przedsiębiorstwa gazowniczego i instalacji gazowej Podmiotu ubiegającego się o przyłączenie stanowić będzie kurek odcinający dopływ paliwa gazowego do instalacji gazowej, usytuowany na przyłączy gazowym w punkcie redukcyjno – pomiarowym.
2. Urządzenia o których mowa w rozdziale V pkt. 2 stanowić będą własność Przedsiębiorstwa gazowniczego. Przejście ww. prawa własności zostanie uregulowane w umowie.
3. Pozostałe elementy wyposażenia punktu redukcyjno – pomiarowego łącznie z obudową, nie wymienione w pkt. 2 powyżej stanowić będą własność Podmiotu ubiegającego się o przyłączenie.

X. Możliwości korzystania przez Podmiot ubiegający się o przyłączenie z innych źródeł energii: brak

XI. Projektowany koszt wykonania przyłączenia

jaki poniesie Przedsiębiorstwo gazownicze, w zakresie określonym w rozdziale IV pkt. 1 oraz w rozdziale V pkt. 2 , wynosi około 9200 zł (nr analizy 10-07542w z dnia 01.10.2010) . Podmiot ubiegający się o przyłączenie poniesie opłatę za przyłączenie w wysokości ok. 3053,97 zł plus 22%

VAT, wyliczoną dla mocy przyłączeniowej 59 m³/h, zgodnie z obowiązującą Taryfą dla usług dystrybucji paliw gazowych. Powyższy koszt wykonania oraz wysokość opłaty za przyłączenie należy traktować jako wstępny. Uszczegółowienie kosztu nastąpi w umowie o przyłączenie do sieci gazowej natomiast opłata za przyłączenie zostanie wyliczona w oparciu o obowiązującą Taryfę dla usług dystrybucji paliw gazowych przyłączenie do sieci gazowej Taryfę dla usług dystrybucji paliw gazowych

XII. Realizacja przyłączenia do sieci gazowej Przedsiębiorstwa gazowniczego nastąpi w oparciu o niniejsze Warunki przyłączenia po:

1. uzyskaniu dla całego przebiegu sieci gazowej tytułu prawnego, mającego postać:
 - w przypadku, gdy na nieruchomości, na której usytuowany jest przyłączany obiekt, budowane będzie jedynie przyłącze gazowe – oświadczenia właściciela nieruchomości o wyrażeniu zgody na budowę i eksploatację przyłącza gazowego,
 - w przypadku, gdy na nieruchomości, na której usytuowany jest przyłączany obiekt, budowane będzie zarówno przyłącze gazowe jak i gazociąg – oświadczenia woli / umowy w formie aktu notarialnego o ustanowieniu przez wszystkich właścicieli lub użytkowników wieczystych powyższej nieruchomości, dla trasy sieci gazowej przebiegającej po tej nieruchomości, ograniczonego prawa rzeczowego – służebności przesyłu na rzecz Przedsiębiorstwa gazowniczego oraz wpisanie tego prawa do księgi wieczystej nieruchomości,
 - w przypadku przebiegu sieci gazowej przez inną nieruchomość – oświadczenia woli / umowy w formie aktu notarialnego o ustanowieniu przez wszystkich właścicieli lub użytkowników wieczystych powyższej nieruchomości, dla trasy sieci gazowej przebiegającej po tej nieruchomości, ograniczonego prawa rzeczowego – służebności przesyłu na rzecz Przedsiębiorstwa gazowniczego oraz wpisanie tego prawa do księgi wieczystej nieruchomości,
2. w przypadku przebiegu sieci gazowej przez tereny publiczne (w szczególności drogi publiczne oraz nieruchomości będące własnością jednostek samorządu terytorialnego lub skarbu państwa), dopuszcza się uzyskanie tytułu prawnego w formie innej niż określonej w pkt. 1 powyżej,
3. zapewnieniu miejsca na punkt o którym mowa w rozdz. IV, zgodnie z wymogami Przedsiębiorstwa gazowniczego określonymi w rozdz. V pkt. 1 i obowiązującymi przepisami.

XIII. Niniejsze warunki przyłączenia do sieci gazowej

stanowią podstawę do zawarcia, na pisemny wniosek Podmiotu ubiegającego się o przyłączenie, umowy o przyłączenie do sieci gazowej Przedsiębiorstwa gazowniczego, o której mowa w rozdziale III, określającej obowiązki stron.

XIV. Informacje ogólne:

1. Przedsiębiorstwo gazowniczne nie ponosi odpowiedzialności finansowej za działania związane z przyłączeniem, podjęte przez Podmiot ubiegający się o przyłączenie przed zawarciem umowy o przyłączenie do sieci gazowej,
2. Projektowanie, budowę i użytkowanie sieci gazowej na terenie działania Przedsiębiorstwa gazowniczego należy realizować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w tym zgodnie z przepisami Ustawy Prawo budowlane i Ustawy Prawo energetyczne oraz wydanymi na ich podstawie aktami wykonawczymi, a także zasadami wiedzy technicznej. Zalecane jest stosowanie w tym zakresie procedur i instrukcji technicznych Systemu Zarządzania Jakością obowiązujących w Przedsiębiorstwie gazowniczym, w tym dotyczących:
 - sieci gazowych stalowych i z tworzyw sztucznych,
 - kwalifikacji wyrobów,
 - kwalifikacji dostawców usług.
3. Podmiot ubiegający się o przyłączenie zobowiązany jest do opracowania projektu budowlanego i uzyskania pozwolenia na budowę instalacji gazowej zgodnie z wymogami prawa budowlanego oraz uzgodnienia z Przedsiębiorstwem gazowniczym wielkości i lokalizacji urządzeń, o których mowa w rozdziale V.
4. Podmiot ubiegający się o przyłączenie zobowiązany jest do wybudowania instalacji gazowej zgodnie z projektem budowlanym i decyzją o pozwoleniu na budowę oraz do zapewnienia jej prawidłowego użytkowania, a w szczególności użytkowania odcinka ziemnego instalacji gazowej, który podlega przepisom dla sieci gazowych.
5. Po wybudowaniu punktu redukcyjno-pomiarowego Podmiot ubiegający się o przyłączenie zobowiązany jest do zgłoszenia odbioru wstępnego przez Sekcję Pomiarów właściwego terenowo Oddziału Przedsiębiorstwa gazowniczego. Odbiór wstępny jest jednym z koniecznych warunków do zawarcia umowy kompleksowej dostarczania paliwa gazowego, a następnie nagazowania instalacji, które wykonywane jest wyłącznie przez odpowiednie służby Przedsiębiorstwa gazowniczego.

UWAGA:

1. Okres ważności Warunków przyłączenia wynosi rok od daty ich wystawienia.

2. Zawarcie z Przedsiębiorstwem gazowniczym Umowy o przyłączenie do sieci gazowej przedłuża ważność Warunków przyłączenia do dnia zrealizowania przyłączenia.
3. Warunki przyłączenia uwzględniają wyłącznie możliwości techniczne i eksploatacyjne systemu dystrybucyjnego będącego we władaniu Przedsiębiorstwa gazowniczego na dzień wydania dokumentu.
4. Warunki przyłączenia nie stanowią zobowiązania Przedsiębiorstwa gazowniczego do zawarcia Umowy o przyłączenie. W sytuacji, gdy w wyniku zawarcia pomiędzy Przedsiębiorstwem gazowniczym i innymi Klientami Umów o przyłączenie, utracone zostaną techniczne możliwości dostarczania paliwa gazowego, Przedsiębiorstwo gazownicze może odmówić zawarcia Umowy o przyłączenie na podstawie niniejszych Warunków przyłączenia. Nie wyklucza to jednak możliwości określenia przez Przedsiębiorstwo gazownicze, na wniosek Podmiotu ubiegającego się o przyłączenie, nowych warunków przyłączenia do sieci gazowej i zawarcia na ich podstawie Umowy o przyłączenie.
5. W przypadku rezygnacji, przed upływem roku, z ubiegania się o przyłączenie do sieci gazowej Podmiot ubiegający się o przyłączenie niezwłocznie informuje o tym Przedsiębiorstwo gazownicze.
6. Warunkiem zawarcia Umowy o przyłączenie do sieci gazowej Przedsiębiorstwa gazowniczego obiektu, o którym mowa w rozdziale I powyżej jest uzyskanie od Przedsiębiorstwa obrotu gazem ZAPEWNIENIA DOSTAWY GAZU, wydanego na podstawie niniejszych Warunków przyłączenia
7. Warunkiem zawarcia Umowy o przyłączenie jest:
- dostarczenie przez Podmiot ubiegający się o przyłączenie ZAPEWNIENIA DOSTAWY GAZU określającego ilość [m^3/rok] i moc [m^3/h], do punktu wejścia do systemu dystrybucyjnego MSG sp. z o.o. o wymaganym ciśnieniu, umożliwiające realizację dostaw paliwa gazowego na deklarowanym przez Podmiot ubiegający się o przyłączenie poziomie;
 - posiadanie przez Przedsiębiorstwo gazownicze, na dzień złożenia przez Podmiot ubiegający się o przyłączenie wniosku o zawarcie Umowy o przyłączenie, rezerw przesyłowych w systemie dystrybucyjnym, umożliwiających realizację dostaw paliwa gazowego na deklarowanym poziomie.
8. Wpływ na czas realizacji przyłączenia mają w szczególności:
- niezależne od Przedsiębiorstwa gazowniczego opóźnienia w uzyskaniu zgód, uzgodnień, decyzji i pozwoleń administracyjnych lub też prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane i eksploatacyjne do nieruchomości, po których przebiegać będzie trasa sieci gazowej;
 - konieczność modernizacji punktu wejścia do systemu dystrybucyjnego Przedsiębiorstwa gazowniczego, wynikającą z informacji zawartych w ZAPEWNIENIU DOSTAWY GAZU.
 - utrudnienia w realizacji przyłączenia spowodowane warunkami pogodowymi uniemożliwiającymi prowadzenie robót budowlano-montażowych;
 - siła wyższa.

Opracował(a): Edyta Perzyna

.....
potwierdzenie odbioru warunków przyłączenia
data i czytelny podpis.

KIEROWNIK
Zespół Przyłączeń Warszawa Zachód

Agnieszka Zawadzka

.....
(pieczęć i podpis osoby upoważnionej)

Starosta Piaseczyński
05-500 Piaseczno
ul. Chyliczkowska 14

OPINIA nr 1371/2010
uzgodnienia dokumentacji projektowej

Przedmiot uzgodnienia: lokalizacja przyłącza gazu, wody, kanalizacji sanitarnej oraz układu drogowego.

Inwestor: Starostwo Powiatowe w Piasecznie

Nr zlecenia z dnia: 2010-10-21 znak : -

Data wpływu zlecenia do Zespołu: 2010-10-21

Zgodnie z art. 27 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne
(Dz. U. Nr 30, poz. 163 z późn. zm. t.j. Dz. U. Nr.240 poz. 2027),

Inwestorzy są zobowiązani :

- zapewnić wyznaczanie i dokonywanie geodezyjnych pomiarów powykonawczych przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
- pomiary powykonawcze sieci podziemnego uzbrojenia terenu układanej w wykopach otwartych należy wykonać przed ich zakryciem .

Zgodnie z art. 48 ust.1 pkt.3 „kto wbrew przepisom art. 15 niszczy, uszkadza, przemieszcza znaki geodezyjne, grawimetryczne lub magnetyczne i urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne, a także nie zawiadamia właściwych organów o zniszczeniu, uszkodzeniu lub przemieszczeniu znaków geodezyjnych, grawimetrycznych lub magnetycznych i urządzeń zabezpieczających te znaki oraz budowli triangulacyjnych podlega karze grzywny.

Zgodnie z § 13.1. Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej – „Uzgodnienie zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgodnienia usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu.”

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej opiniuje **pozytywnie** lokalizację obiektu położonego :

Gmina: Góra Kalwaria

Miasto (wieś): Góra Kalwaria

Ulica : Por. Białka

Nr ew. działki: wg zał. mapowego stanowiącego integralną część opinii

UWAGI I ZALECENIA

O wyrażenie zgody na zajęcie pasa drogowego wystąpić do zarządcy drogi.

PGE Dystrybucja S A- wystąpić o warunki przebudowy kolidujących urządzeń energetycznych. Rozpoczęcie jakichkolwiek robót po zrealizowaniu otrzymanych warunków przebudowy urządzeń.

Wystąpić do NETIA S A o wydanie Warunków Technicznych na przebudowę kolidującej sieci NETII.

Należy uzyskać od właściciela sieci teletechnicznej warunki techniczne na przebudowę sieci teletechnicznej kolidującej z projektowaną halą sportową.

z up. Starosty Piaseczyńskiego
Przewodnicząca Zespołu
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej

mgr inż. Anita Wierzejska

KOPIA

mapy zasadnicze, m GÓRA KALWARIA
mapy KEM/sekcja 65 w OB..

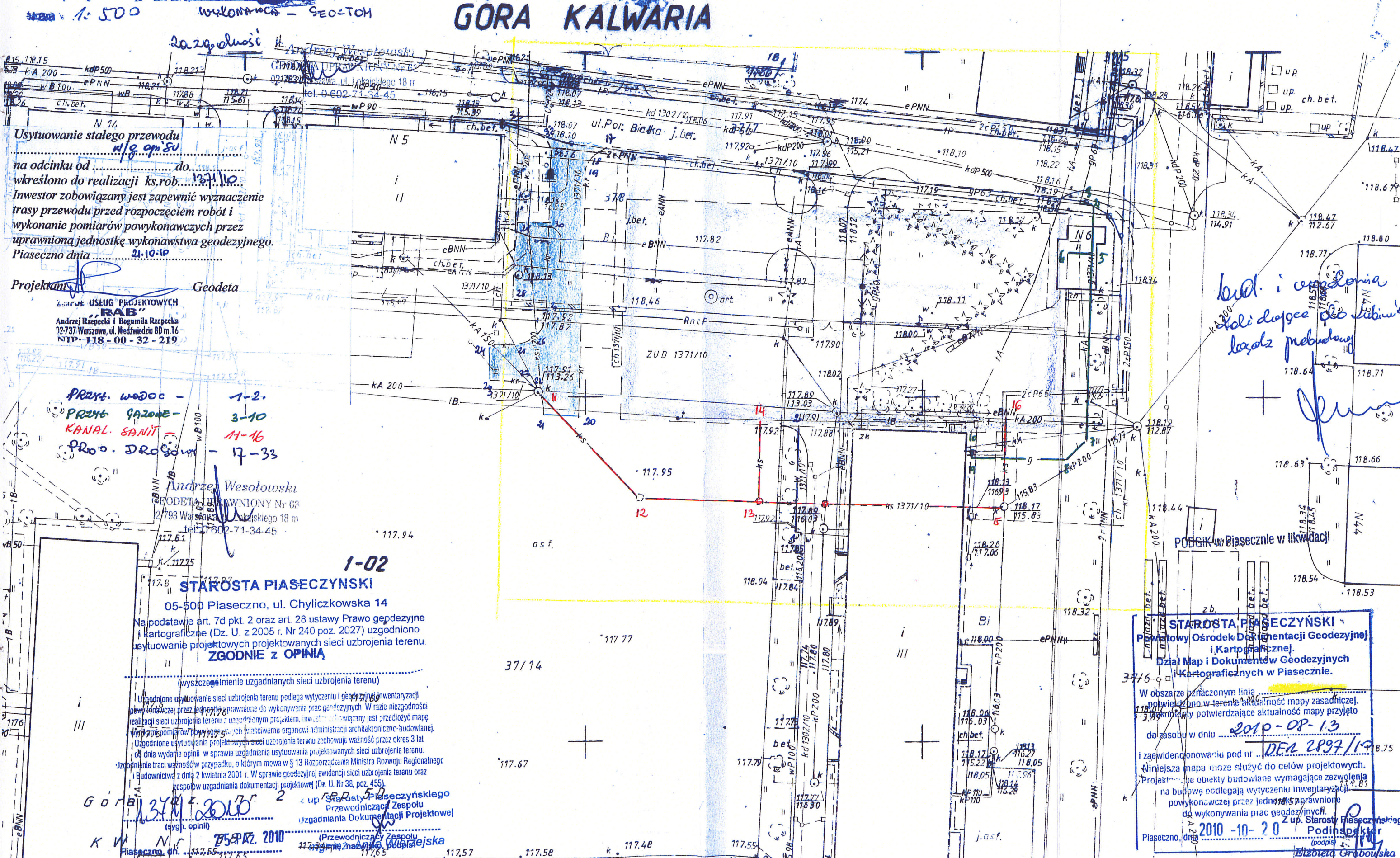
INWENTARYZACJA
z GEODEZYJNA
AKTUALIZACJA

TERENU OZN. KOLOREM ŻÓŁTYM

Zgodnie z art. 18 ustawy z dnia 17.05.1989 r. Prawo geodezyjne
i kartograficzne (tj. Dz. U. z 2005 r. Nr 240 poz. 2027)
rozpowszechnianie, rozprowadzanie oraz reprodukcowanie w celu
rozpowszechniania i rozprowadzania niniejszej mapy wymaga
zezwolenia Starosty.

STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNYM
Wydział Architektoniczno-Budowlany
Referat w Górze Kalwarii
05-530 Góra Kalwaria, ul. 3-go Maja 10

GÓRA KALWARIA



PROTOKÓŁ Z UZGODNIENIA LOKALIZACJI
SZAFKI NA PUNKT-REDUKCYJNO-POMIAROWY lub POMIAROWY*

W trakcie wizji lokalnej w dniu 18.10.2010 w obecności:

1. Właściciela posesji ROMAŃ PIASEKSKI - STARY Pesel.....
/nazwisko i imię/
2. Projektanta przyłącza gazowego - Andrzej Rzepecki
3. Przedstawiciela

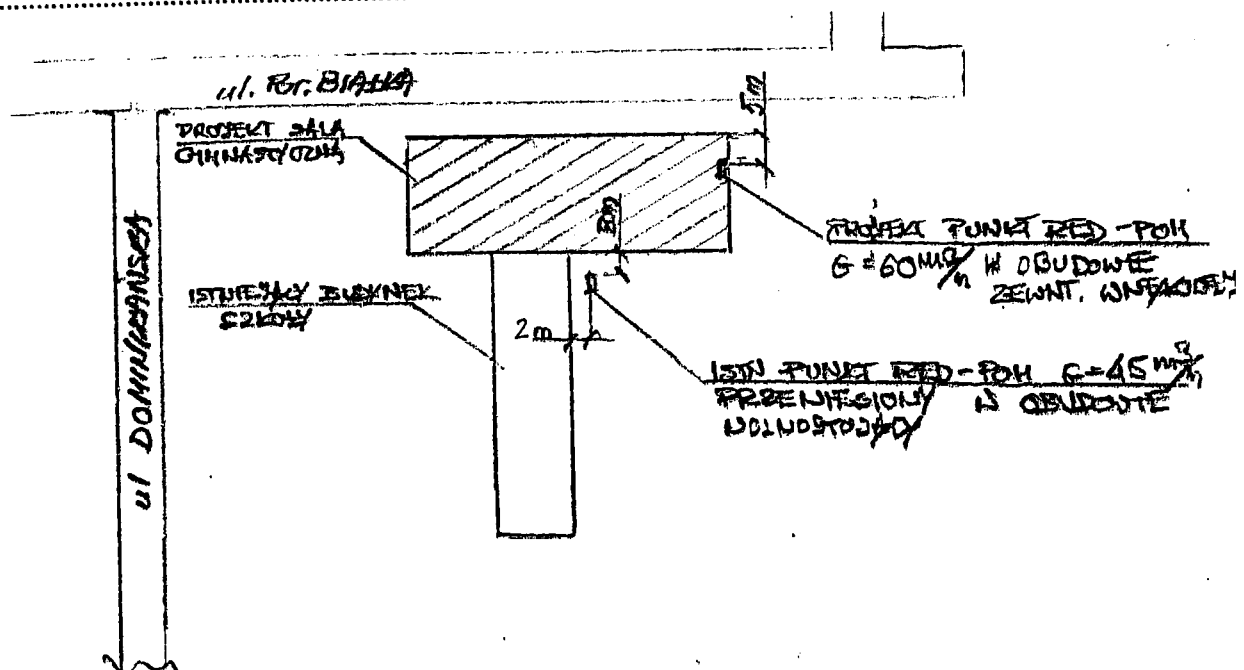
ustalono, że szafka na punkt redukcyjno - pomiarowy ~~lub pomiarowy~~ (zwana dalej szafka) ~~będzie~~,
nie będzie umieszczona ~~w~~ ogrodzeniu posesji zlokalizowanej przy
ul. DOMINIKAŃSKA 9E w miejscowości GÓRA KALWARIA
gmina GÓRA KALWARIA wg. zamieszczonego niżej szkicu.

Inne propozycje lokalizacji szafki:

Ponadto ustalono:

1. typ szafki: 24, 26 inny
2. sposób montażu szafki
 - na istniejącej podmurówce*
 - na typowym postumencie*
 - przymocowana do ogrodzenia*
 - inny

Uwagi:



/Miejsce na szkic z pomiarami od stałych punktów w terenie/

Na tym Protokół zakończono:

1. Andrzej Rzepecki
podpis właściciela posesji

2.

Andrzej Rzepecki
podpis projektanta

* niepotrzebne skreślić

ODBIÓR DO WYŁĄCZENIA:

- 11 UL. 3-GO MAJA - 3 bud ✓
- 21 UL. DOMINIKAŃSKA - 5 bud ✓
- 31 UL. ZYGMENTA - 4 bud. ✓
- 41 UL. ZAŁĘK - 2 bud ✓
- 51 UL. ŚW. ANTONIEGO - 1 bud ✓
- 61 UL. SAJNY - 15 bud ✓
- 71 UL. LIPKOWSKA - 6 bud ✓
- 81 UL. SZPITALNA - 1 bud ✓
- 91 UL. WIERZBOWSKIEGO - 1 bud. ✓

OGÓŁEM: 38 szt.

DO ZAKNIECIA ZASADY NR: 17268-25187

STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNYM
Wydział Architektoniczno-Budowlany
Referat w Górze Kalwarii
530 Góra Kalwaria, ul. 3-go Maja 10

Stwierdza się zgodność ze stanem

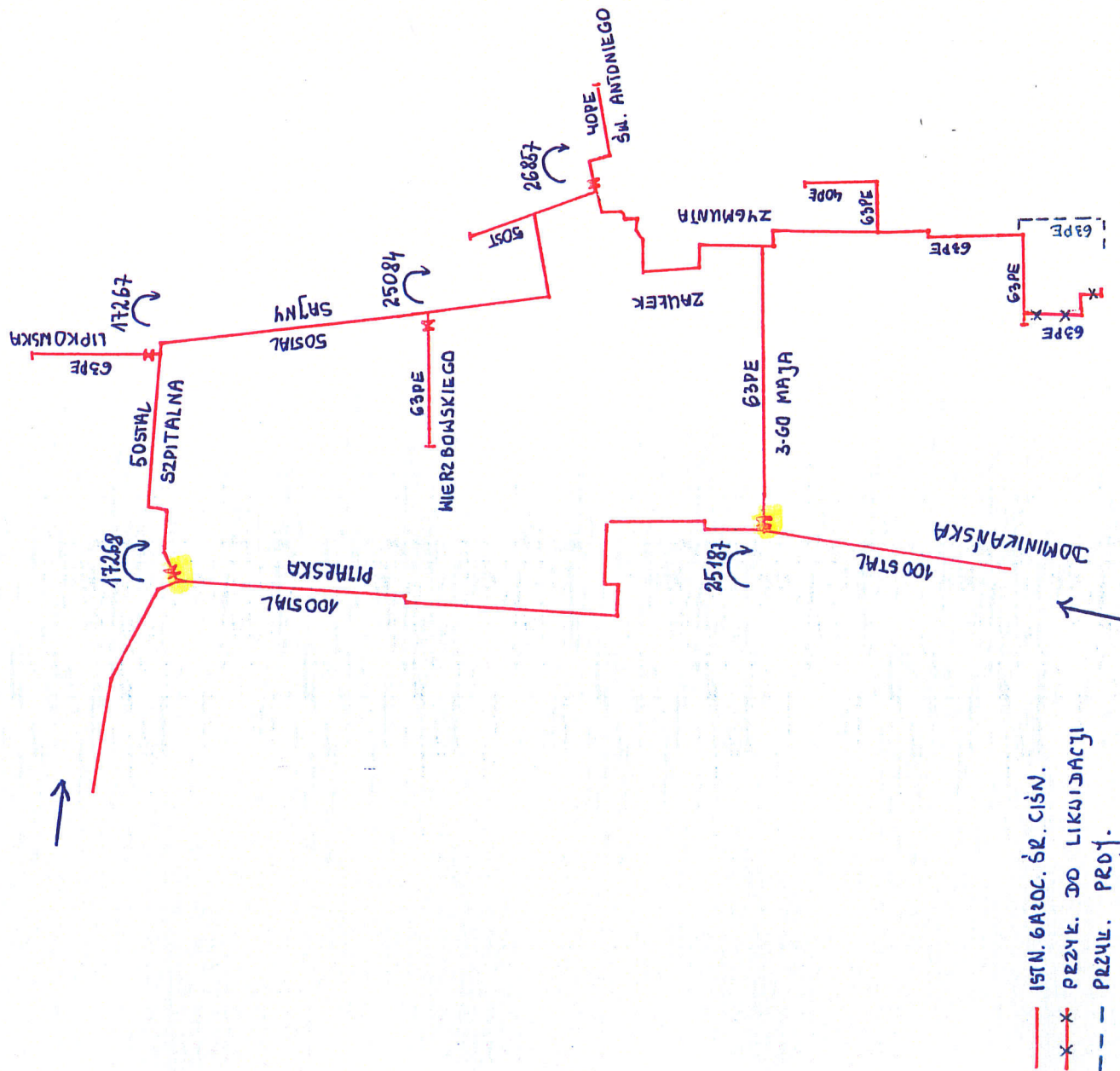
archiwalnym:

- układ istniejącej sieci gazowej
- lokalizacji armatury
- zakresu wyłączeń

ZASTĘPCA KIEROWNIKA
Rejon Dystrybucji Gazu Piaseczno

Mariusz Markowski

14.12.2010.



Wyrażenie zgody na budowę i eksploatację przyłącza gazowego

STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNYM
Wydział Architektoniczno-Budowlany
Referat w Górze Kalwarii
05-530 Góra Kalwaria, ul. 3-go Maja 10
Strona 1 z 1

POWIAT PIASECZYŃSKI - STAROSTWO
POWIATOWE W PIASECZNYM
imię i nazwisko
05-500 PIASECZNO, UL. CHYLICZKOWSKA 14
adres zamieszkania
J.W. (022) 756 61 29
adres do korespondencji (tel. kontaktowy)

nr dow. osob./PESEL

Nr Umowy o przyłączenie do sieci gazowej

STAROSTWO POWIATOWE
W PIASECZNYM
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 022-757-20-51, fax 022-737-11-58

MAZOWIECKA
SPÓŁKA GAZOWNICTWA

Mazowiecka Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
ul. Krucza 6/14, 00-537 Warszawa
Oddział Zakład Gazowniczy Warszawa

Zespół Usług
Al. Jerozolimskie 179, 02-222 Warszawa
tel. 22 667 32 08, fax 22 667 35 78

NIP 527 23 26 936
KRS 0000147419, REGON 01719570800030

Oświadczenie

Ja niżej podpisany/a oświadczam, że:

1. Jestem właścicielem/ współwłaścicielem/ użytkownikiem wieczystym/ nieruchomości położonej w GÓRZE KALWARI przy ul. DOMINIKAŃSKIEJ nr 9E (nr dz. 37/8; 37/14 obręb 1-02), dla której w Sądzie w , Wydział prowadzona jest księga wieczysta KW
2. Wyrażam zgodę na posadowienie i przebudowę na nieruchomości, o której mowa w pkt. 1, gazociągu w pasie gruntu o szerokości 1m i długości 56m biegnącym dz. nr 37/8; 37/14
3. Wyrażam zgodę na swobodny dostęp i wjazd na nieruchomość, o której mowa w pkt. 1, pracowników lub innych osób upoważnionych przez Mazowiecką Spółkę Gazownictwa sp. z o.o., z siedzibą w Warszawie przy ul. Kruczej 6/14 Oddział Zakład Gazowniczy Warszawa z siedzibą w Warszawie przy Al. Jerozolimskie 179, w celu wykonywania prac eksploatacyjnych, napraw, remontów, konserwacji, modernizacji gazociągu oraz istniejącej sieci gazowej przebiegającej przez w/w działkę.

WICESTAROSTA PIASECZYŃSKI

podpis właściciela lub użytkownika wieczystego nieruchomości
Marek Giełecinski CZŁONEK ZARZĄDU

Marek Rutowicz

* - niepotrzebne skreślić

Ad. 1

Księga wieczysta KW WAM 5/00406700/5 dla dz. nr 37/14.

Umowa użyczenia Nr RGG.GEW.72243-W-23/10 dla dz. nr 37/8.

STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
Referat w Górze Kalwarii
05-530 Góra Kalwaria, ul. 3-go Maja 10

III. RYSUNKI

