

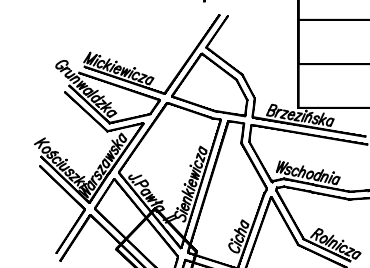
LEGENDA

G1 G4

projektowana zewnętrzna instalacja gazu ułożona w ziemi
n/c Ø32 PE 100 RC SDR11
L=5.20 m

WSPÓŁRZĘDNE PUNKTÓW ZAŁAMAŃ		
L.p.	X	Y
G1	5752836.6479	6610381.9863
G2	5752836.9469	6610382.3561
G3	5752840.2562	6610379.7507
G3	5752839.9422	6610379.8342

Niniejsza mapa jest wydrukiem mapy sytuacyjno-wysokościowej do celów projektowych w skali 1:500 zaewidencjonowanej w PODGIK Dla Powiatu Zgierskiego pod nr P.1020.2021.802 w dniu 12.02.2021r. za zgodność z oryginałem:



SZKIC ORIENTACJI

proj. szafka gazowa na ścianie budynku
na zawór odcinający DN 32 + zawór
klapowy elektromagnetyczny DN 32
proj. szafka gazowa na ścianie budynku
na kurek główny, reduktor oraz gazomierz
wg odrębnego opracowania - własność PSG sp. z o.o.
proj. przyłącze gazu wg. odrębnego opracowania Ø25PE

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	6640.274.2021
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	POWIAT ZGIERSKI
Wykonawca prac geodezyjnych	Marek Gawroński Usługi Geodezyjno-kartograficzne
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół Weryfikacji P. 1020.838.2021
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Marek Gawroński Nr uprawnień 5568

16.02.2021

TEREN INWESTYCJI

AB C D

Rodzaj opracowania P.B. BUDOWY ZEWNĘTRZNEJ I WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZU DLA BUDYNKU PRZEDSZKOLA STRYKÓW UL. TARGOWA 8 DZ. NR 153 OBR. 5	Nr rys. 1
Treść rysunku Mapa lokalizacyjna	Skala 1:500
Projektant Rafał Niewinny upr. nr LOD/PWOS/2166/13	Data październik 2021 r.

USŁUGI GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNE
Marek Gawroński upr. nr 5568
2-701 Stare Skoszewy, ul. Malinowa 13
tel. 601 318 989
REGON 471032995, NIP 728-102-95-12

Mapa d/c projektowych została wykonana bez ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi.

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych przewodów o których brak informacji. Wynika to z zaszczości historycznych lub niedopełnienia przepisów zgłoszenia do inwentaryzacji. (Ustawa: Prawo Geodezyjne i Kartograficzne Dz.Nr 100/2000 poz.1086 z póź zmianami.)

woj. łódzkie
pow. zgierski
m. Stryków 102008_4
obręb: 102008_4.0006
dz. 153
ul. Targowa 8

Mapa do celów projektowych
w skali 1 : 500

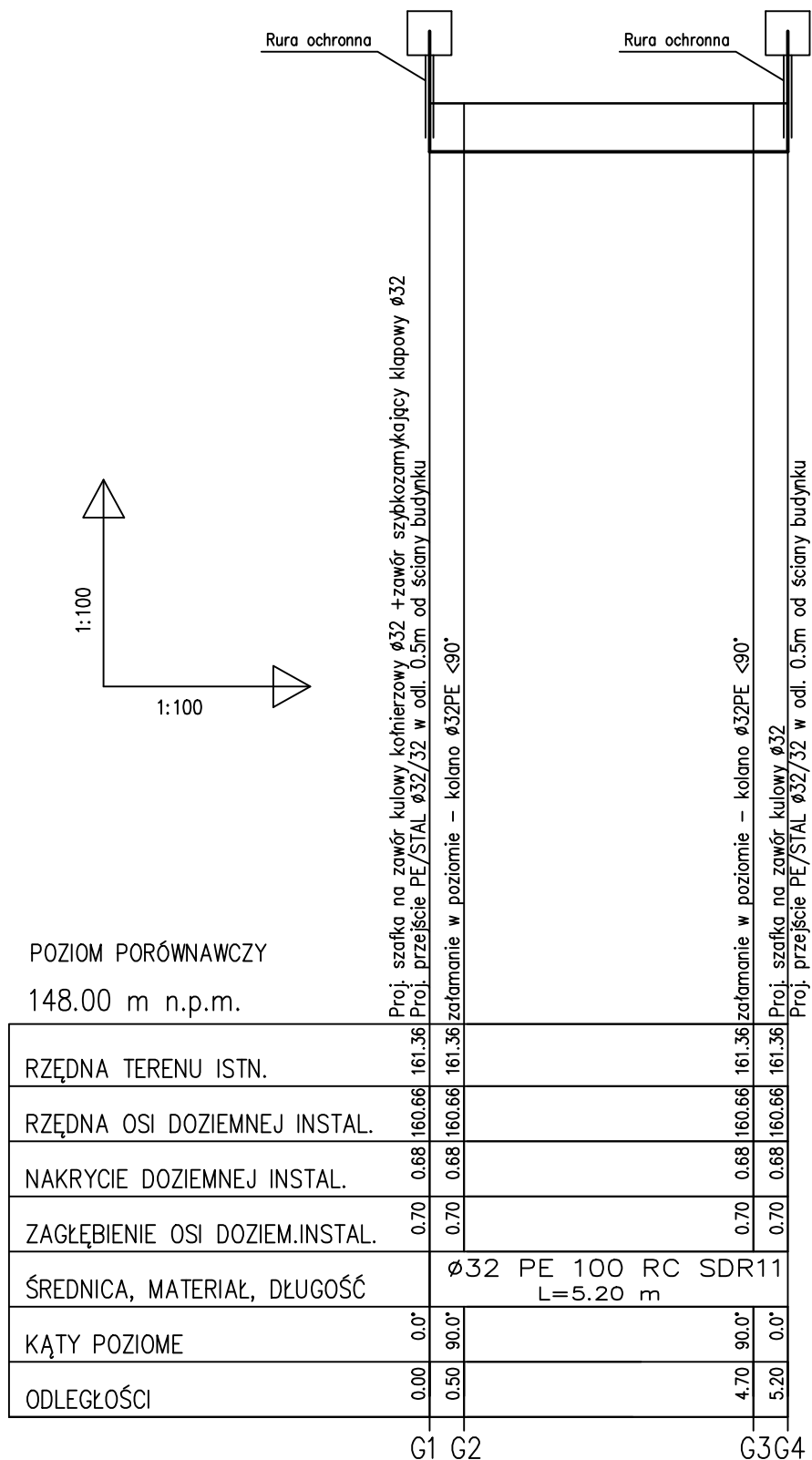
Mapę niniejszą wykonano na podstawie mapy zasadniczej m. Stryków sekcja 6.166.34.14.2.2, 6.166.34.15.1.1, materiałowy ewidencji gruntów obręb: 6 oraz pomiary uzupełniające z miesiąca lutego 2021r. Układ współrzędnych "2000", układ odniesienia "Kronsztadt 60".

Usługi Geodezyjno - Kartograficzne
Marek Gawroński

nr upr.5568
92-701 Stare Skoszewy, ul. Malinowa 13
tel. 601 318 989
REGON 471032995, NIP 728-102-95-12

L.k.s.rob.: 5568/20/2021
ID: 6640.274.2021

Łódź dn. 04.02.2021r.



PROFIL G1 - G4 PROJEKTOWANA ZEWNĘTRZNA INSTALACJA
GAZU UŁOŻONA W ZIEMI Ø 32 PE 100 RC SDR11 L =5.20 mb

Rodzaj opracowania P.B. BUDOWY ZEWNĘTRZNEJ I WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZU DLA BUDYNKU PRZEDSZKOLA STRYKÓW UL. TARGOWA 8 DZ. NR 153 OBR. 5	Nr rys. 2
Treść rysunku Profil zewnętrznej instalacji gazu	Skala 1:100
Projektant Rafał Niewinny uprawnienia budowlane nr LOD/2166/PWOS/13	Data październik 2021 r.

RZUT BUDYNKU

proj. szafka na ścianie budynku na kurek główny
reduktor oraz gazomierz wg odrębnego opracowania
własność PSG sp. z o.o.

proj. kocioł gazowy jednofunkcyjny wiszący
z zamkniętą komorą spalania o mocy 100kW
wyrzut spalin przez komin ponad dach budynku
w koncentrycznym przewodzie
powietrze-spalinowym

100kW/24.3m³=4.11kW/m³
4.11 kW/m³<4.65 kW/m³
H=2.5 m
V=24.3 m³
A=9.7 m²

kotłownia

proj. wewnętrzna instalacja
gazu Ø32 stal

przepust instalacyjny
o klasie odporności
ogniowej co najmniej EI60

G1+G2

proj. szafka gazowa
na zawór kulowy kołnierzowy DN 32+ zawór
klapowy elektromagnetyczny DN 32

proj. wewnętrzna instalacja
gazu Ø32 stal na elewacji budynku
poprowadzona w bruździe ściennej na wysokości
0,4m od powierzchni terenu

proj. zewnętrzna instalacja gazu
ułożona w ziemi Ø32PE

proj. wewnętrzna instalacja
gazu Ø25 stal na elewacji budynku
poprowadzona w bruździe ściennej na wysokości
0,4m od powierzchni terenu

proj. szafka gazowa
na zawór odcinający kulowy DN 32

proj. wewnętrzna instalacja
gazu Ø25 stal na elewacji budynku
poprowadzona w bruździe ściennej na wysokości
0,4m od powierzchni terenu

proj. taboret gazowy 9kW

kuchnia

proj. kuchnia gazowa
5 palnikowa 30kW

proj. kanał wentylacyjny Ø150 stal

przepust instalacyjny
o klasie odporności
ogniowej co najmniej EI60

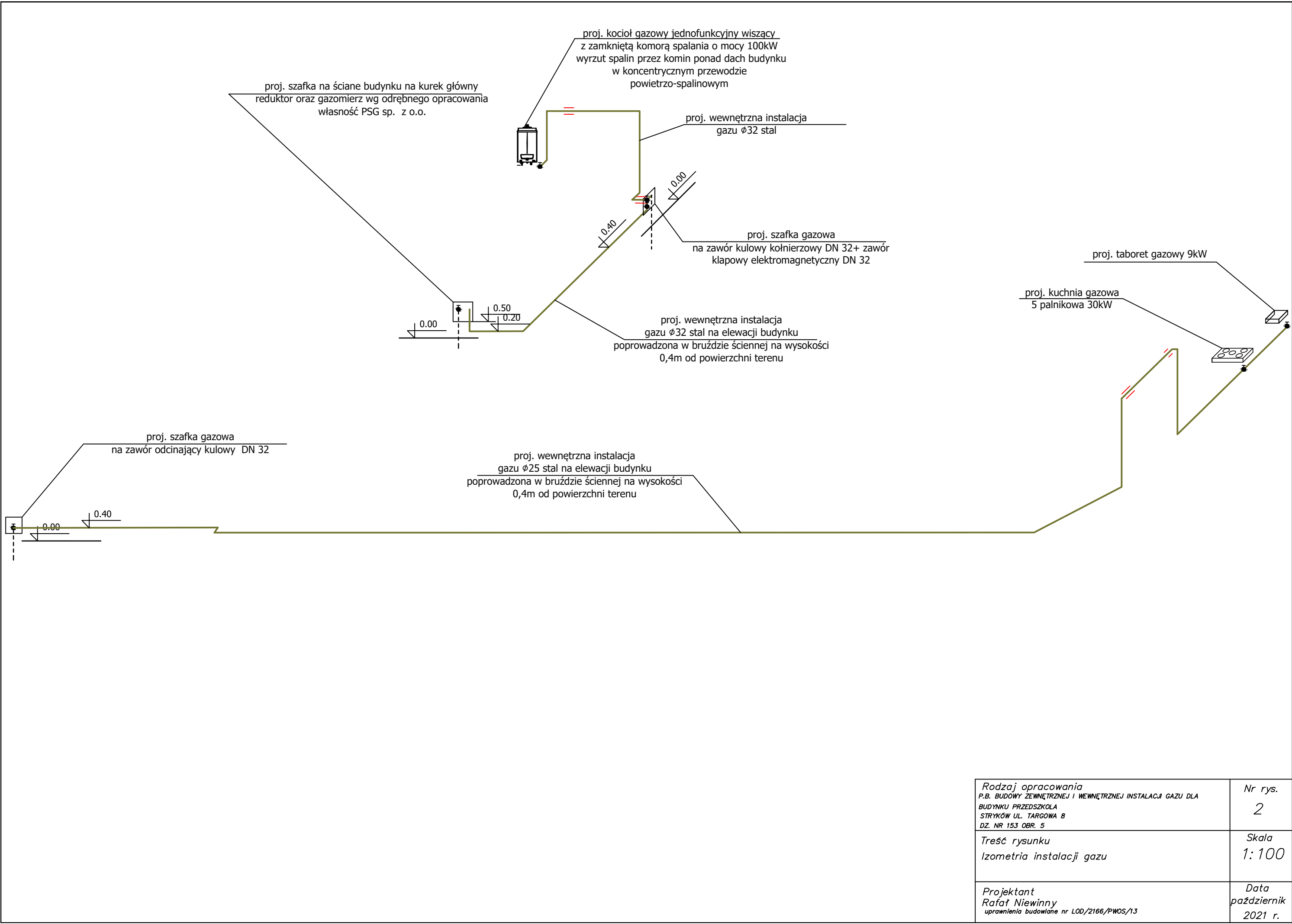
proj. wewnętrzna instalacja
gazu Ø25 stal 0,1m od powierzchni podłogi

proj. wewnętrzna instalacja
gazu Ø25 stal

projektowana instalacja urządzeń sygnalizacyjno-odcinających dopływ gazu
- system (ASBiG) Aktywny System Bezpieczeństwa Instalacji Gazowej

- G1 zawór odcinający DN 32 kołnierzowy
G2 zawór elektromagnetyczny DN 32
G3 moduł sterujący
G4 detektor gazu (1 SZT.) - montaż 30 cm od sufitu
G5 sygnalizator akustyczno-optyczny

Rodzaj opracowania P.B. BUDOWY ZEWNĘTRZNEJ I WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZU DLA BUDYNKU PRZEDSZKOLA STRYKÓW UL. TAROWA 8 DZ. NR 153 OBR. 5	Nr rys. 1
Treść rysunku Rzut budynku	Skala 1:100
Projektant Rafał Niewinny uprawnienia budowlane nr L00/2166/PWOS/13	Data październik 2021 r.



Rodzaj opracowania P.B. BUDOWY ZEWNĘTRZNEJ I WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZU DLA BUDYNKU PRZEDSZKOLA STRYKÓW UL. TARGOWA 8 DZ. NR 153 OBR. 5	Nr rys. 2
Treść rysunku Izometria instalacji gazu	Skala 1:100
Projektant Rafał Niewinny uprawnienia budowlane nr LOD/2166/PWOS/13	Data październik 2021 r.