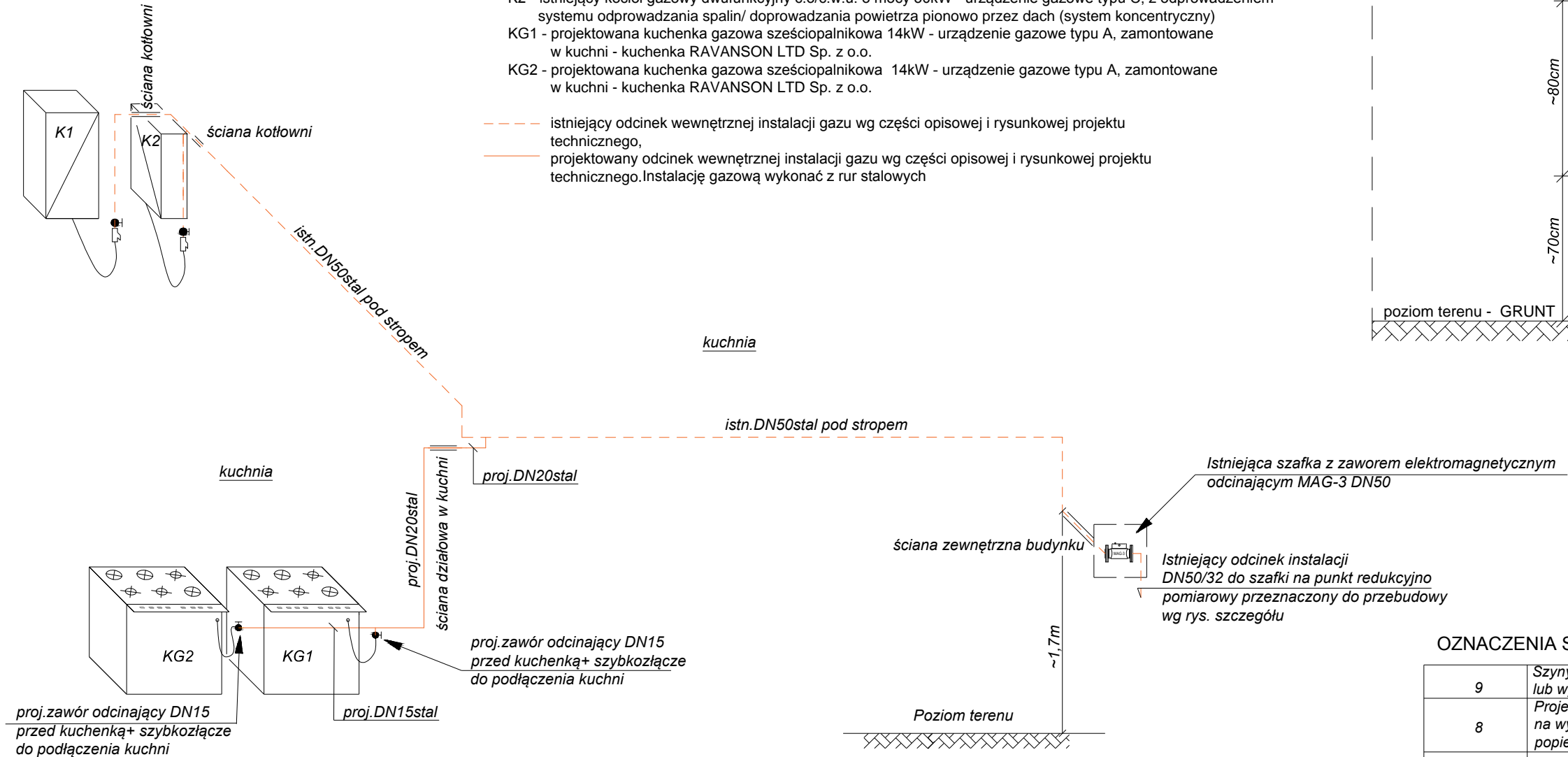


# ROZWINIĘCIE INSTALACJI

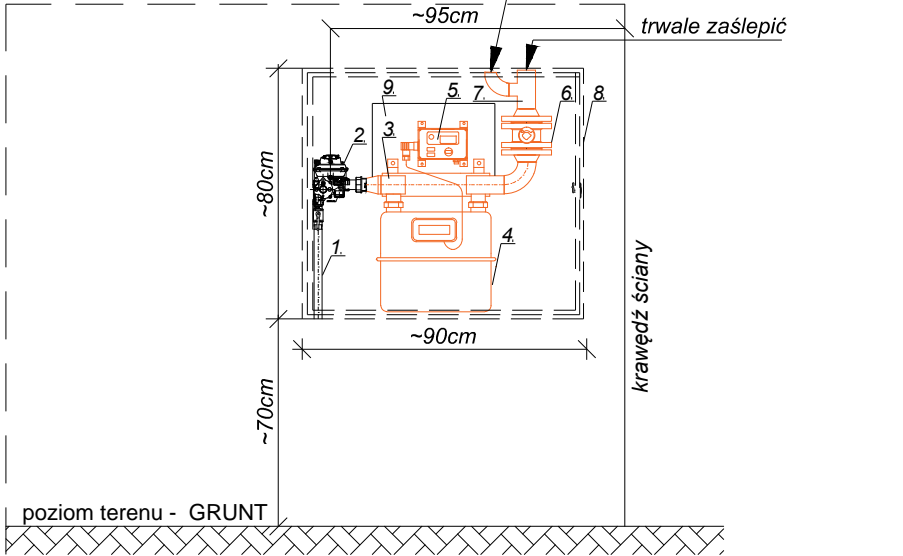
## OZNACZENIA:

- K1 - istniejący kocioł gazowy jednofunkcyjny o mocy 45 kW - urządzenie gazowe typu C, z odprowadzeniem systemu odprowadzania spalin/ doprowadzania powietrza pionowo przez dach (system koncentryczny)  
K2 - istniejący kocioł gazowy dwufunkcyjny c.o/c.w.u. o mocy 30kW - urządzenie gazowe typu C, z odprowadzeniem systemu odprowadzania spalin/ doprowadzania powietrza pionowo przez dach (system koncentryczny)  
KG1 - projektowana kuchenka gazowa sześciopalnikowa 14kW - urządzenie gazowe typu A, zamontowane w kuchni - kuchenka RAVANSON LTD Sp. z o.o.  
KG2 - projektowana kuchenka gazowa sześciopalnikowa 14kW - urządzenie gazowe typu A, zamontowane w kuchni - kuchenka RAVANSON LTD Sp. z o.o.

- istniejący odcinek wewnętrznej instalacji gazu wg części opisowej i rysunkowej projektu technicznego,  
— projektowany odcinek wewnętrznej instalacji gazu wg części opisowej i rysunkowej projektu technicznego. Instalację gazową wykonać z rur stalowych



RYSUNEK SZCZEGÓŁU  
Przebudowa istniejącego punktu redukcyjno-pomiarowego  
- wymiana gazomierza G6 na G10  
połączyć z istniejącą instalacją DN32 przed zaworem elektromagnetycznym



## OZNACZENIA SZCZEGÓŁ:

9	Szyny montażowe / wspornik wg rozwiązań producenta szafek gazowych lub wykonany na budowie
8	Projektowana ramka z drzwiczkami (maskownica), metalowa robiona na wymiar 900mm(szer.) x 800mm(wys.) - drzwi wentylowane, kolor popielaty - dobrany do koloru elewacji,
7	Projektowana wewnętrzna instalacja gazu z rur stalowych DN50
6	Projektowany zawór odcinający DN50 PN16
4,5	Projektowany gazomierz miechowy G10 R180 z nadajnikiem impulsów wg stanu magazynowego Przedsiębiorstwa Gazowniczego
3	Projektowane typowe monozłącze pod gazomierz G10 na średnie ciśnienie, rozstaw króćców gazomierza 280mm; wlot 5/4", wylot 2"
2	Istniejący reduktor ciśnienia gazu typ FM10 o przepustowości 10m³/h Reduktor kątowy 133mm x 63mm
1	Istniejące podejście przyłącza gazu średniego ciśnienia dn25 z kurkiem głównym DN15 przed reduktorem - miejsce rozgraniczenia sieci PSG Sp.zo.o. i instalacji odbiorcy
POZ.	NAZWA ELEMENTU

## UWAGI:

- Połączenie instalacji od nowego gazomierza G10 do istniejącego zaworu elektromagnetycznego MAG-3, a także rozprowadzenie nowych odcinków instalacji w kuchni dostosować do stanu faktycznego zwłaszcza w zakresie uniknięcia kolizji z istniejącym uzbrojeniem w budynku, oraz do faktycznej lokalizacji króćców przyłączeniowych projektowanych kuchенок
- Przed przebudową punktu redukcyjno-pomiarowego należy spasować na budowie poszczególne elementy punktu, w tym lokalizację wejścia instalacji do budynku i podejścia instalacji do zaworu elektromagnetycznego MAG-3 DN50, zlokalizowanego nad punktem gazowym
- Nad kuchenkami gazowymi, które zalicza się do urządzeń typu A tj. urządzeń z odprowadzeniem spalin do pomieszczenia należy zamontować okapy odprowadzające spaliny przez ścianę zewnętrzną, przy której kuchenki zostaną zlokalizowane. Montaż okapów musi spełniać wymagania określone przez producenta danego urządzenia. Wyprowadzenie wylotu okapu przez ścianę zewnętrzną jest możliwe, gdyż w odległości 8-10m nie znajduje się żaden budynek, którego lokalizacja wprowadziłaby ograniczenia. Od strony zewnętrznej rurę okapu osłonić kratką z żaluzjami.

BIURO USŁUG TECHNICZNYCH Instalacje i sieci sanitarne mgr inż. Jan Lenartowski, ul. Górniośląska 69A, 62-800 Kalisz			
	Specjalność i nr uprawnień	Podpis	Data
Projektant Jan Lenartowski	Instalacyjna, WKP/0248/POOS/05		sierpień 2023r.
Opracował Katarzyna Wojciechowska	Instalacyjna, WKP/0157/POOS/13		
Obiekt	Rozbudowa z przebudową istniejącej wewnętrznej instalacji gazu		
Adres	Turko 79, dz.nr 120/4, obręb 0013 Turko jednostka ewidencyjna: 302005 2 Gołuchów	Skala	1:50
Tytuł	Rozwinięcie instalacji	Nr rys.	1