

(pieczęć firmy)

## PROTOKÓŁ Z PRZEPROWADZONEJ PRÓBY SZCZELNOŚCI INSTALACJI TLENU NR 6/AGH/2024

### 1. Dane dotyczące budynku:

**Adres:** AGH Kraków ul. Reymonta 13A budynek S-1

**Rodzaj budynku:** Budynek laboratoryjno- dydaktyczny

### 2. Inwestor:

 AGH Kraków ul. Aleja Adama Mickiewicza 30, 30-059 Kraków

### 3. Wykonawca instalacji gazowej:

PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE  
"KWANT"  
56-120 Brzeg Dolny, ul. Ossolińskiego 33  
NIP 9171088839 ; REGON 369093760  
tel. 786 115 119  
e-mail: r.drabik@pdbd.pl

### 4. Dane przyrządu pomiarowego

**Rodzaj:** Manometr kontrolny

**Nr:** 8974SUG3

**Data zatwierdzenia:** 06.12.2023r.

**Data uwierzytelnienia:** 07.12.2023r.

### 5. Informacja o instalacji:

**Odbiorniki:** laboratoryjne punkty poboru w pomieszczeniach:

Z/0/1- 1 szt

### 6. Parametry prowadzonej próby:

**Medium:**

**Ciśnienie próby:** 14 bar

azot gazowy

**Czas trwania próby:** 30 minut

**Ciśnienie robocze:** 6 bar

**7. Wynik:**

**POZYTYWNY** - brak wycieków\* W związku z powyższym instalację gazową uznaje się za szczelną a stan techniczny zgodny z obowiązującymi przepisami. Instalację gazową wraz z urządzeniami **DOPUSZCZA SIĘ** do eksploatacji.\*

**NEGATYWNY** — wycieki, stan techniczny wg zestawienia na stronie 2\* Instalacji gazowej wraz z urządzeniami **NIE DOPUSZCZA SIĘ** do eksploatacji w obrębie stwierdzonych wycieków.

**8. Krótki opis instalacji:**

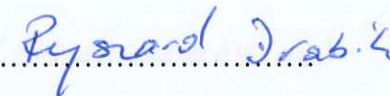
Instalacja sprężonego tlenu o czystości 6.0 jest zasilana z butli ciśnieniowej o parametrach 50l, 200 bar poprzez panel rozprężny firmy GCE typ MPLH0XSP00, który umieszczony jest w szafie trzybutlowejbutlowej o odporności ogniowej 30 minut zakończony laboratoryjnym punktem poboru firmy GCE-Niemcy typ EMD 400-06. Instalacja została wykonana z rur kwasoodpornych o gatunku 316L, łączenie- metodą złączek dwupierścieniowych firmy Dk-LOK. Zarówno instalacja rurowa jak i zastosowane urządzenia gwarantują czystość gazu 6.0. Instalację oznakowano rodzajem gazu -"tlen" i wskazano kierunek przepływu. Instalacja tlenu została uziemiona.

Podpisy osób wykonujących próbę szczelności:

1. Rafał Gajewski.....



3. Ryszard Drabik.....



2. Wojciech Stelmaszyk .....



**Załączniki:**

Świadectwo wzorcowania nr LWW-2195-22-23 z dnia 07 grudnia 2023r.- Manometr kontrolny

Upewnienia Ryszard Drabik nr G-2/D/034/161/2020 i G3/D/034/241/2020