

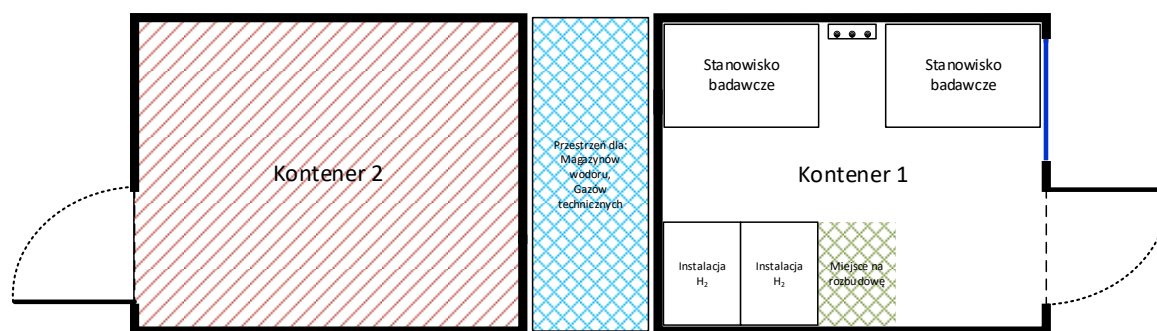
Z1. Ogólna koncepcja oraz miejsce posadowienia inwestycji

Instalacja badawcza umożliwiająca produkcję i magazynowanie wodoru powinna zostać umieszczona w dedykowanym kontenerze, który zostanie zlokalizowany na terenie Laboratorium LINTE² (ul. Sobieskiego 5) w miejscu wskazanym na rysunku Z.1.1.



Rys. Z.1.1. Miejsce lokalizacji inwestycji oraz umiejscowienia mediów (woda, zasilanie elektryczne)

1. Dokładna lokalizacja całej instalacji oraz szczegółowe rozmieszczenie elementów wyposażenia zostaną ustalone na etapie projektowania. Wstępny układ wyposażenia instalacyjnego wewnątrz kontenera przedstawiono na rysunku Z.1.2.



Rys. Z.1.2. Wstępny układ wyposażenia instalacji do produkcji i magazynowania wodoru

2. Kontener nr 2 nie jest przedmiotem niniejszego zamówienia. Został przedstawiony w celach poglądowych, gdyż będzie stanowił integralną całość z zamawianą instalacją. Pomiedzy kontenerami należy przewidzieć zagrodzoną przestrzeń (minimum 1 m) na potrzeby magazynów wodoru, sprężarki oraz gazów technicznych. Ogrodzenie powinno być wykonane w taki sposób, aby:
 - ✓ nie było możliwości bezpośredniego dostępu do magazynów i sprężarki znajdujących się w tej przestrzeni,
 - ✓ możliwa była łatwa wymiana zbiorników gazów technicznych np. ogrodzenie z furtką zabezpieczoną zamkiem patentowym.