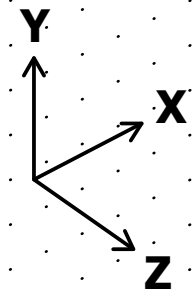
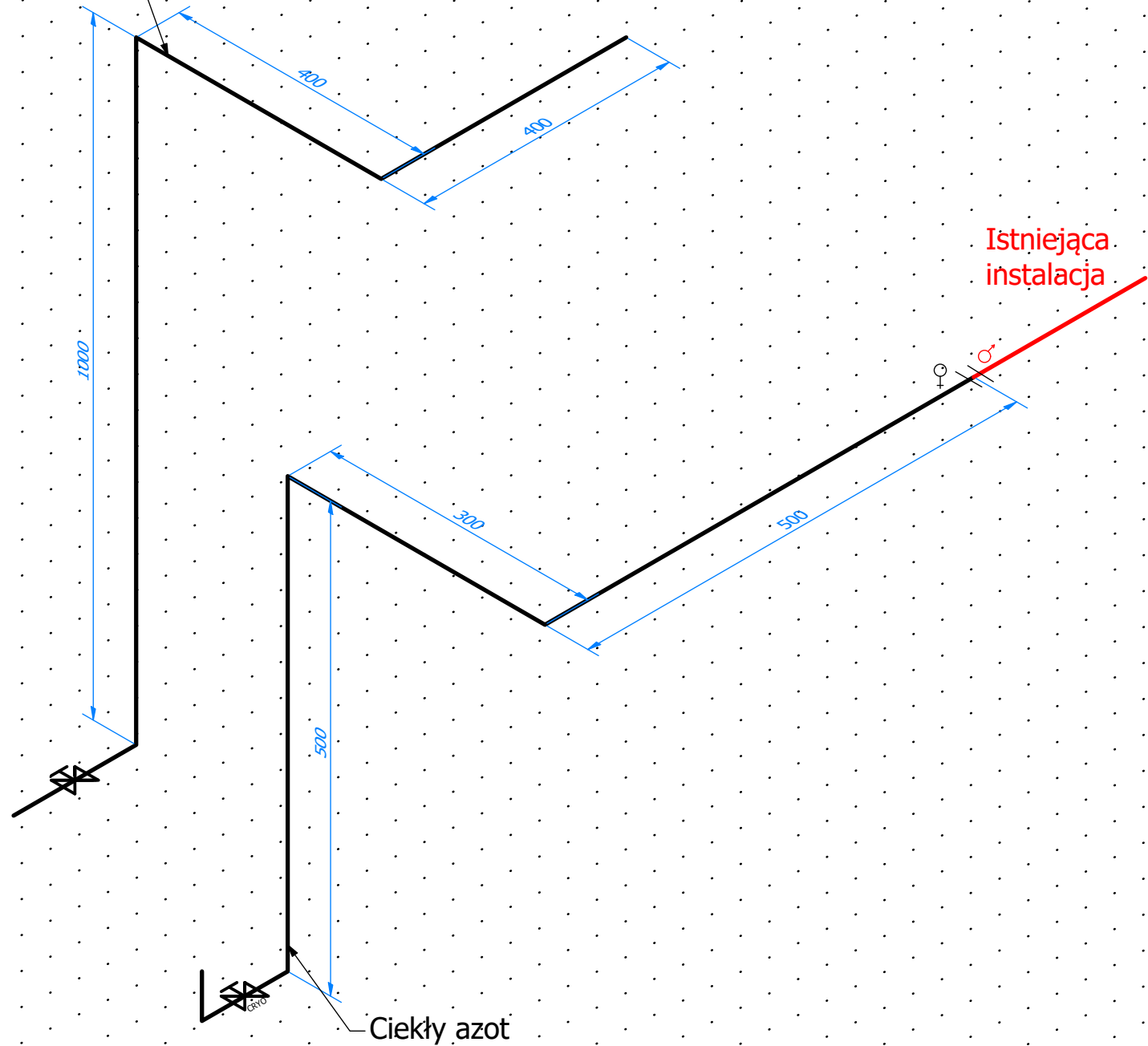


# Izometryk instalacji ciekłego azotu do tankowania zbiorników przenośnych wraz z instalacją wydmuchową.



Instalacja wydmuchu



Istniejąca instalacja

Ciekły azot

## Uwagi:

1. Wymiary podano w mm.
2. Rurociąg wydmuchu wykonać rurą DN15 w izolacji kauczukowej o grubości minimum 50mm. Zewnętrznie zabezpieczyć taśmą aluminiową, zbrojoną.
3. Dokładny przebieg instalacji ciekłego azotu potwierdzić z inwerstorem podczas dokładnych pomiarów.
4. Dokładne lokalizacje zaworów uzgodnić z użytkownikiem w trakcie pomiarów.

INFORMATION LIST	
Customer	LEŚNY BANK GENÓW
Installation location	KOSTRZYCA
Contact person	
Medium	LIN
Design pressure	10 BAR
VIP Type	BAGNETOWY
DN of installation	DN15
Qty of sections	
Length of the pipeline	
Flow direction	
Manufacturing date	
Assembly date	
Drawn	GOŚCINIAK
Date	

LIST OF P&ID ELEMENTS			
ELEMENT	X	Z	Y
Male Bayonet	♂	♂	♂
Female Bayonet	♀	♀	♀
Connection			
Cold End	<	<	⌊
Hand Valve	⌘	⌘	⌘
Cryogenic Hand Valve	⌘ <sub>CRYO</sub>	⌘ <sub>CRYO</sub>	⌘ <sub>CRYO</sub>
Pneumatic Valve	⌘	⌘	⌘
Pneumatic Cryogenic Valve	⌘ <sub>CRYO</sub>	⌘ <sub>CRYO</sub>	⌘ <sub>CRYO</sub>
Solenoid valve	⌘	⌘	⌘
Return Valve	↶	↶	↶
Safety Valve	⌘	⌘	⌘
Vacuum Port	▽	▽	▽
Wall / Obstacle	▨	▨	▨
Flexible Part	~	~	~
Reduction	⌢	⌢	⌢