

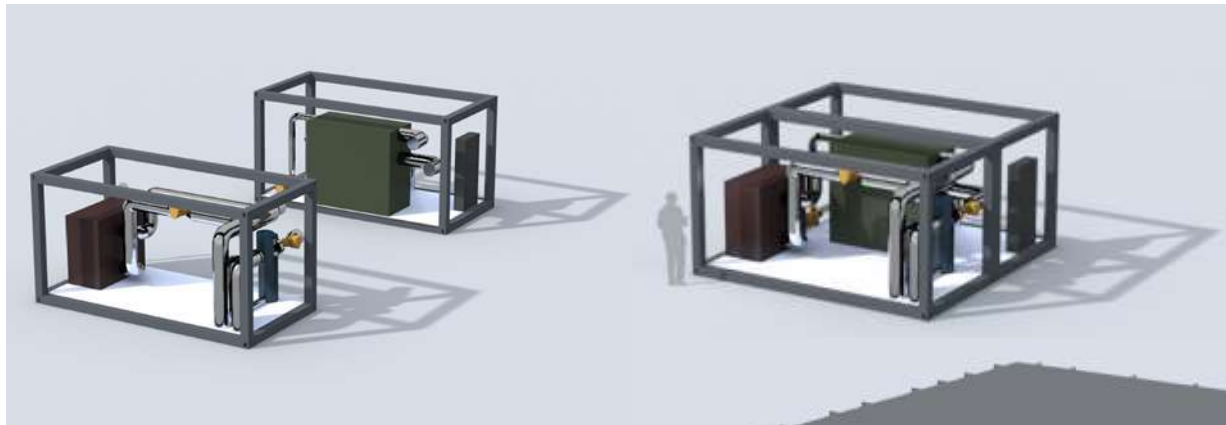
„Inovatyvios šildymo-vėsinimo jėgainės“

Pranešėjas:

Šarūnas Valčiukas

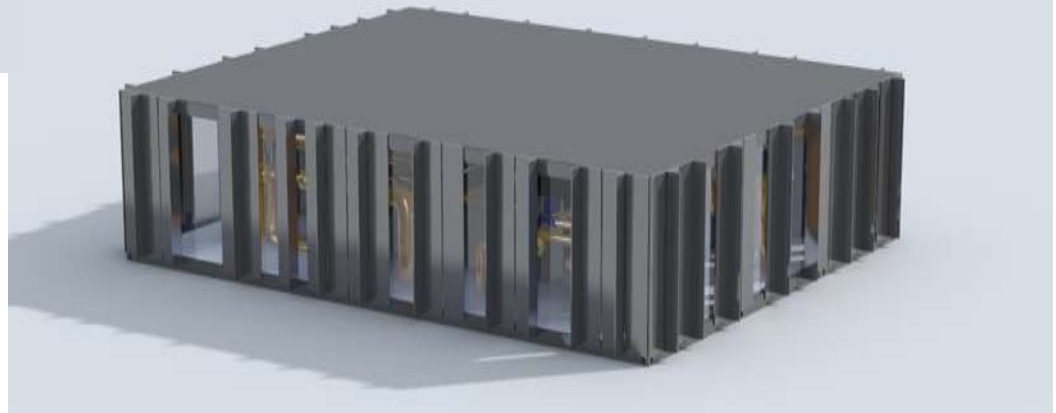
UAB „ENSO PROJECTS“





Šildymo/vėsinimo jėgainė kaip produktas skirtas tenkinti žmonijos poreikiams.

- Tikslusis projektavimas
- Min. medžiagų kiekis
- Tvarūs energijos šaltiniai
- Aukščiausia kokybė



Konceptas

TYRRO



TYRRO

Konceptas

ENSO
ENGINEERING SOLUTIONS



2016-02-25



TYRRO

Konceptas

ENSO
ENGINEERING SOLUTIONS



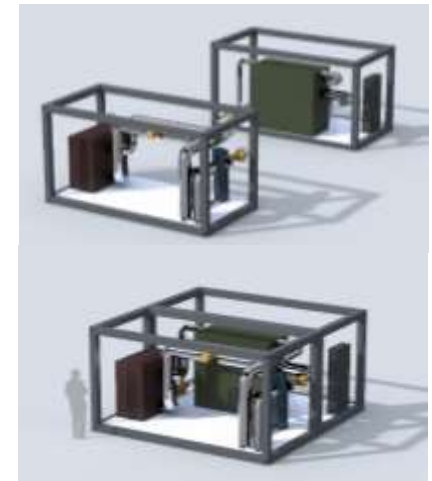
2016-02-25



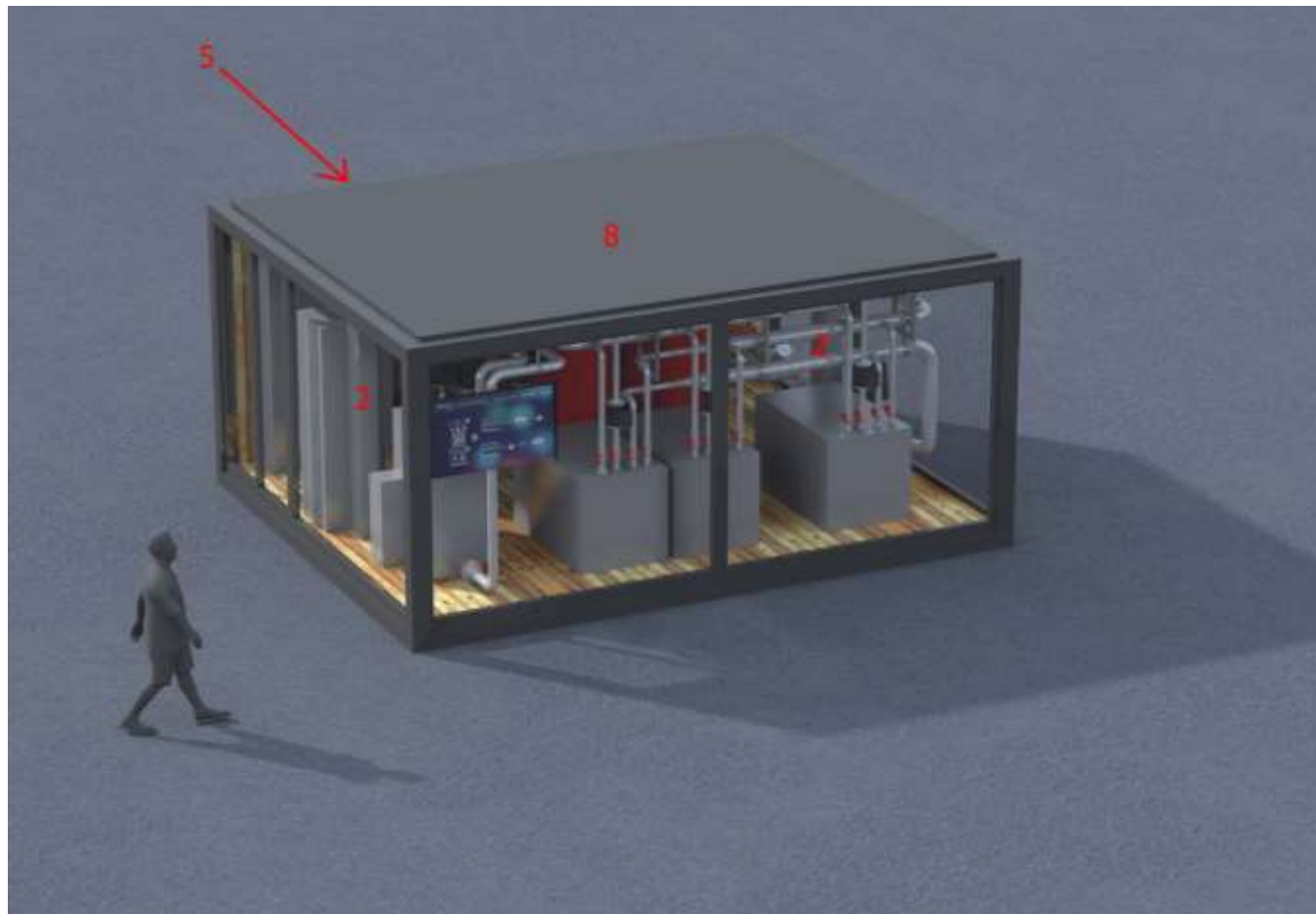
Pritaikymo pavyzdžiai



Moholt studentų miestelio jėgainė:
250kW geot. šilumos siurblys + saulės kolektoriai. 550 studentų.



Pritaikymo pavyzdžiai



**Moholt
studentų
miestelio
jėgainė:**
250kW geot.
šilumos
siurblys +
saulės
kolektoriai.
550 studentų.

Pritaikymo pavyzdžiai

Statoil ofiso jėgainė Norvegijos šiaurėje: 5 moduliai, 2.5MW jūros vandens šilumos siurblys, 800kW „free-cooling“ funkcija kondicionavimui.



Pritaikymo pavyzdžiai



Molde aukštosios mokyklos jėgainė: 3 rėminiai moduliai, amoniakinis geoterminis šilumos siurblys, 40 gręžinių x 250m.

Pritaikymo pavyzdžiai



Molde aukštosios mokyklos galima alternatyva: 6 moduliai, 3x trumpesnis statybos laikas, 2x mažesni kaštai, gražesnė estetika.

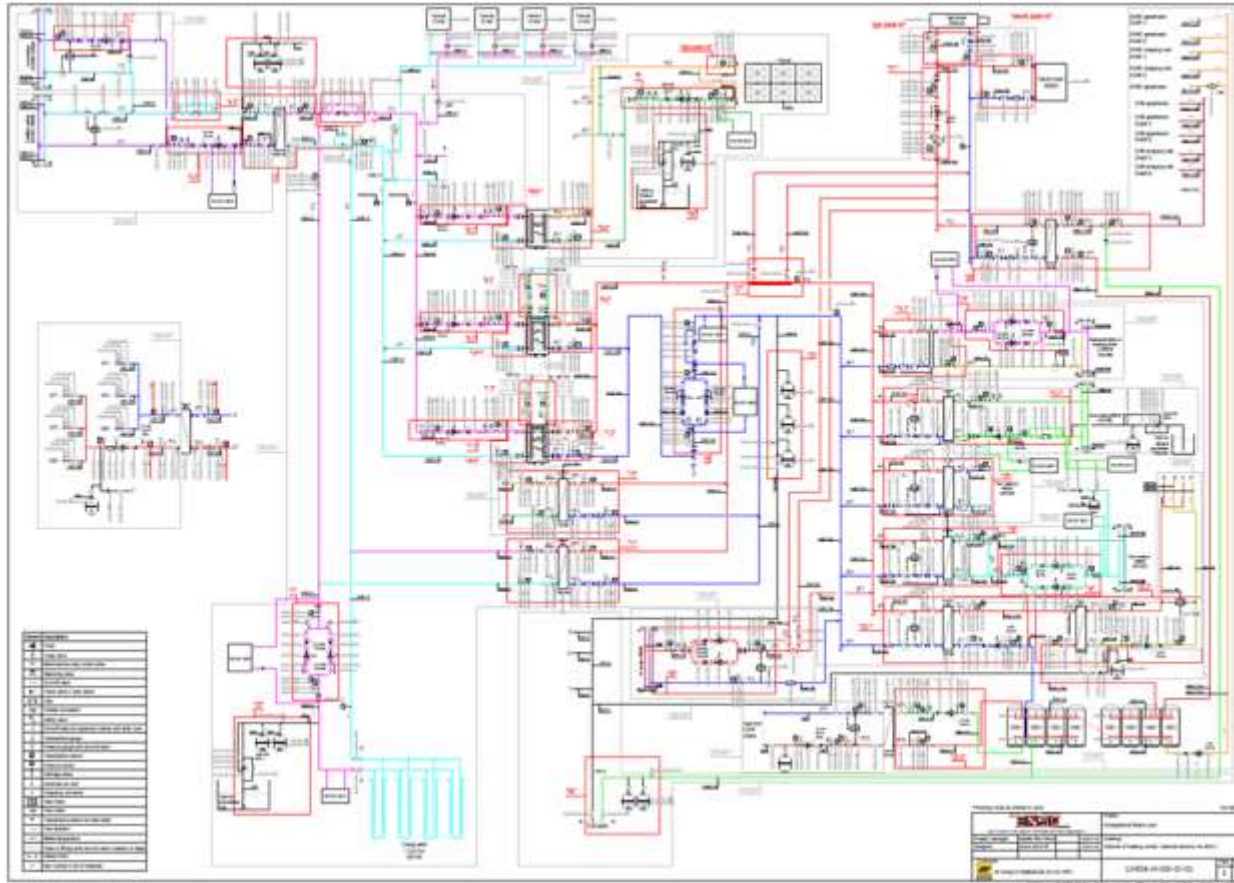


Pritaikymo pavyzdžiai

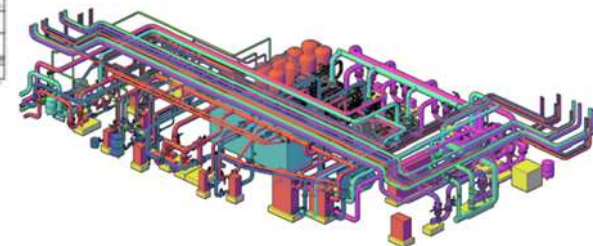


Asane Nord kvartalo jėgainė:
60.000m²,
112x200m
gręžinių, 415kW ir
814kW amon. Š.S.
(612kW ir 1208kW
vėsinimo), 823kW
čileris, 2MW
dujinis katilas,
450kW el. katilas.

Pritaikymo pavyzdžiai



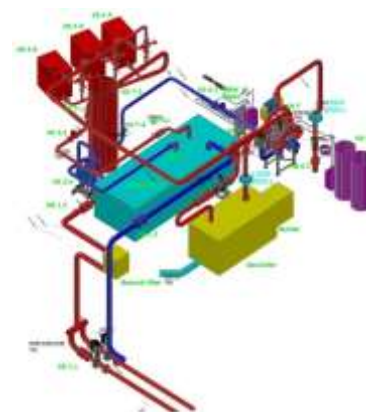
Asane Nord kvartalo jėgainė:
60.000m²,
112x200m
gręžinių, 415kW ir
814kW amon. Š.S.
(612kW ir 1208kW
vėsinimo), 823kW
čileris, 2MW
dujinis katilas,
450kW el. katilas.



Pritaikymo pavyzdžiai



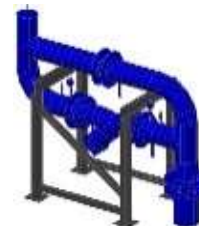
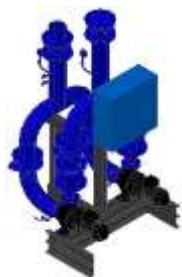
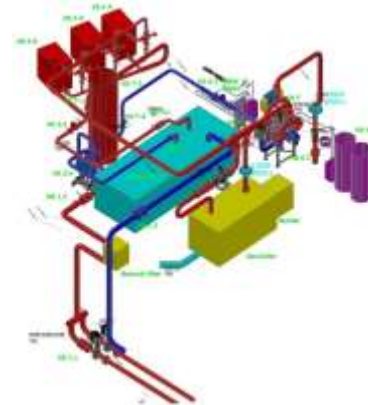
Hammerfest
miesto jėgainė:
1.2MW NH3 jūros
Š.S., 3.5MW
dujinis katilas,
3MW el. katilai.



Pritaikymo pavyzdžiai



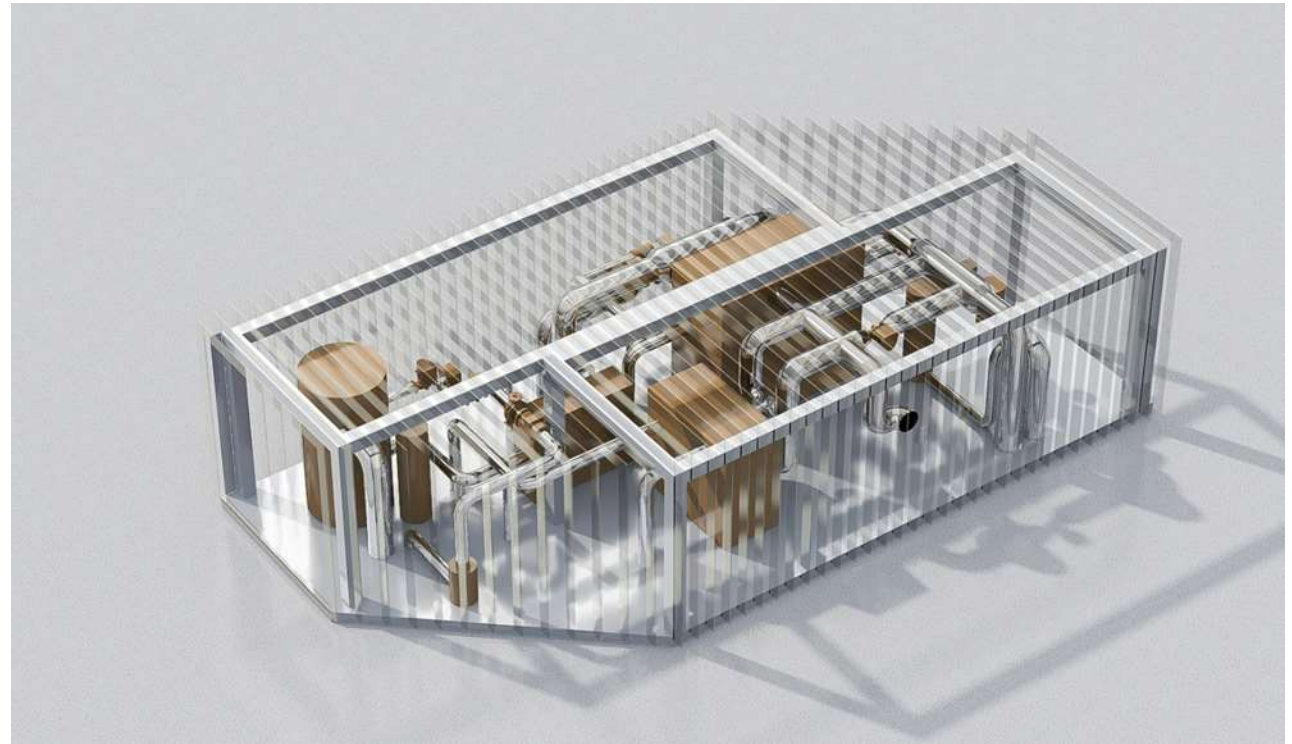
Hammerfest
miesto jėgainė:
1.2MW NH3 jūros
Š.S., 3.5MW
dujinis katilas,
3MW el. katilai.



Dėkoju už dėmesį!

TYRRO

Elegantiška ateities
energija!



” Inovatyvios šildymo-vėsinimo jėgainės”

Pranešėjas:

Šarūnas Valčiukas

UAB „ENSO PROJECTS“

Klausimai?