

Qarsoq Tegnestue ApS
Qullilerfik 2, 3. etage
Postboks 50 - 3900 Nuuk

Suliamut illuliassamut
titartaasoq: CT
Suleqatigiit: CT/JR
Nakkutilliisoq: JR

Tlf.: +299 362680
qarsoq@qarsoq.gl
www.qarsoq.com

Immikkut suliniummut qinnuteqaat:
Piujuaannartitsineq tunngavigalugu
tunisassiornissamut illup allilerneqarnissaar

Aallarniutitut siunnersuut 22.05.2024
Sanatitsisoq: Halibut Greenland ApS

tegnestue
Qarsoq



Eksisterende frysehus

- 01 Saqqaa
- 02 Imarisaa
- 03 Piujuaanartitsinakkut alliliinissamut pilersaarut
- 04 Pissutsit atuuttut titartaganngorlugu 1:1.000@A3
- 05 Pissutsit nutaassat titartaganngorlugu 1:1.000@A3

Qerititsivik Nillataartitsiveqarfilla

- 06 Suliniummut pilersaarutip allaaserinera toqqavimmullu takussutissiaq
- 07 Nunaminertamut naatsorsuineq titartakkat 1:200@A3
- 08 Pilersaarut 1:200@A3
- 09 Illut isikkussai 1:200@A3

B-1910 alliliineq

- 10 Suliniutip allaaserinera
- 11 Naqqarlermi piusut 1:150@A3
- 12 Naqqarlermi nutaassat 1:150@A3
- 13 1. SAL maannamut titartagartaa 1:150@A3
- 14 1. SAL nutaassamut titartagartaa 1:150@A3
- 15 Illut isikkussai 1:200@A3

Nioqutissanik immikkoortiterivik quersuaqarfilla

- 16 Suliniummut pilersaarutitut nassuaat toqqavimmullu takussutissiaq
- 17 Sammiviit nutaat iluarsaassinerlu
- 18 Pilersaarutit 1:100@A3
- 19 Pilersaarut illullu isikkussaat 1:200@A3

Utaqqiisaasumik illusimmavik

- 13 Suliniummut nassuaat toqqaviup titartagartaa ilanngullugu
- 14 Illup titarternerani sammivinnit nutaanit torersaanerlu
- 15 Toqqavik aamma illut isikkussai 1:100@A3

Illut ilusaat

- 16 Illut ilusaat assinngorlugin: Kitaa tungaanit takussutissaq
- 17 Illut ilusaat assinngorlugin: Avannaa tungaanit aqusinermiit
- 18 Illut ilusaat assinngorlugin: Kitaa tungaanit immamiit
- 19 Illut ilusaat assinngorlugin: Kujammut kimmuit immamiit
- 20 Illut ilusaat assinngorlugin: Kangia tungaanit takussutissaq
- 21 Illut ilusaat assinngorlugin: Tuniniaavik
- 22 Illut ilusaat assinngorlugin: Kujataa tungaanit aqusinermiit
- 23 Illut ilusaat assinngorlugin: Umiarsualiviup ilua tungaanit
- 24 Inissisimavit titarterner
- 25 Qullilersuineq allagartalersuinerlu
- 26 Umiarsualivimmit qullilersornera assersuutit takussutissanngorlugu
- 27 Aqusinermiit qullilersornera assersuutit takussutissanngorlugu

- 28 Uppernarsaatit:
Piffissalersuut
Aningaasatigut teknikkullu piviusunngorsaasinnaassuseq
Piuiinnarnissaanut naleqartitat, piffimmi piorsimassutsikkut avatangiisit

Halibut Greenland ApS pillugu paasissutissat

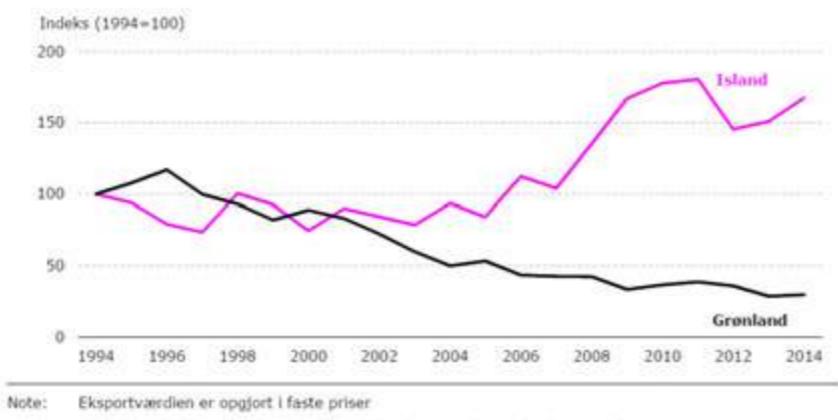
Suliffeqarfik Halibut Greenland Kalaallit Nunaata avannaani pingaarnertut aalisartunit pigineqarpoq. Suliffeqarfip tunngaviusumik sulia tassaavoq nunarsuarmi niuerfinnut tunisassiorissaq. Tunisassiarineqartut tamarmik malinnaavigineqaqqissaarsirput – pisiortorfimmuit atuismut. Halibut Greenlandip inuit akornanni akisussaaffini ilisimaarilluarpa, soorlu aamma aalisartunut sulifissuarnut pisaminnik pilersuisunut sullissinissaq ilisimaarilluaraa.



1.1 En revolution i udnyttelsen af fiskeressourcen

Under kvotesystemet er der meget begrænsede muligheder for at øge fangstmaengden. Det er derfor afgørende at øge værdien af fangsten, hvis man ønsker at øge indtjeningen i fiskeriet. I Grønland har eksportværdien per kg fangst imidlertid været faldende siden halvfemserne. Det står i skarp kontrast til udviklingen i Island, hvor eksportværdien per kg fangst er næsten fordoblet i de sidste 10 år, jf. Figur 1.

Figur 1 Udviklingen i eksportværdien per kg fangst



Årsagen til udviklingen skal findes i en modernisering af sektoren, der har flyttet fokus fra *volumen* til *kvalitet*. Et enormt fokus på innovation, især inden for bedre udnyttelse af fisken, har gjort det rentabelt at udnytte en større del af alle landede fisk. I stedet for frosne produkter udgør en række mere avancerede produkter derfor i dag storstedelen af værdien af den islandske eksport. 'Andre fiskeprodukter' end frosne fisk og rejer er steget fra at udgøre 40% af værdien af Islands fiskeeksport til 55% i løbet af de sidste 20 år.

Tunuliaqt

Kalaallit Nunaanni aalisakkat pisarineqartartut annerusumik sulifissuarni tamakkiusumik naleqarnerulersillugit suliarineqarsimangitsut nunap avataanut ingerlateqqinneqartarp, naak avammut tunisassiorfinni aalisakkat tamakkiusumik naamassillugit tunisassiarineqarsimasut omiginartinneqarnerugaluartut.

2015-imil CPH Economics-imiit aningaasaqarnikkut ilisimasallit Kalaallit Nunaata aammalu Islandip avammut tunisassiornermi kilomut akigitai pitsaassutsikut 1994-imil naliqimik inissisimagaluarlutik assigiinngitsorujussuusut ersersereersimavaat. Islandip avammut niuernermi nalinga qaffariarujussuarsimavoq, illuanik Kalaallit Nunaata annertoqataanik appariarujussuarsimalluni (takuuk takussutissaq 1).

'Aalisakkat suliareqqaerneqarneqartalernerini naleqarnerulersinneqarpata tunisassiornikkut ataatsimut piujuannartitsinikkut tunngavilimmik ingerlatsisinnaalissaagut, nunatsinni najugaqartunik amerlanerusunik sulisoqalersinnaalerluta imartarpullu illersornerusinnaallugu. Tamatumunngali nunaminertaq annerusoq pisariaqarpoq.'

Erik Sivertsen,
Pisortaq/ CEO Halibut Greenland A/S

Suliniummut qinnuteqaammi piujaannartitsinissaq tunngavigalugu alliliineq qitiutinnejqarpoq

Halibut Greenland ApS-ip inuiaqatiginnut iluaqtaasussamik nunatsinni najugaqartunik amerlanerusunik sulisoqalersinnaanermut tunisassiornermi naleqarnerulersinissamik suliaqarsinnaanissaq angorusuppa. Suliffeqarfip piujuannartitsineq tunngavigalugu sulifissaqartitsinissaq pisussaaffimisut isigaa, tamannalu pillugu sulifissani amerlanerusunik neqeroorsinnaanermut suut aningaasaliinerit aammalu illup allilerneqarnissaanut suut pisariaqassanersut misissueqqissaarsimalluni.

2010-imil Halibut sulifissup illutassaani pilersitsivoq, taannalu tunisassiornerik suliaqarnikkut naleqarnerulersinissamik periarfissaqarluarpooq, taamaakkaluartoq naatsorsuinerit takutippaat Halibut tunisassiornikkut suliareqqinermi naleqarnerulersinissamik annertusaaguni piujuannartitsinikkut tunngaveqartumik tunisassiorneq annertunerusumik ingerladersinnaasoq aammalu nunami najugaqartunik amerlanerusunik sulifissaqartitsilissalluni.

Aalisakkanik suliareqqinermi naleqarnerulersinikkut aningaasanik isaatisinerulerneq pisaaq, tamaasillu iluanaarutissanik piujuannartitsinikkull tunngaveqartumik ingerlatsinikkut annaasaqarnissaraluqaaq pisaaq, tamanna aalisakkat pineqartut ikinneruppata pisinnaagaluartoq. Sulisoqarnikkut nukittunerlersisoqparat assersuutigalugu qaleralinik 5 tonsnik saamiakkani inaanlugit tunisassiorqarsinnaavoq sulisut ilaasa 12 tonsnik suliaqarnikkut sinneqtoorutigisinaasai pissarsiarylugit, assersuutigalugu niaquinniarlugit paperujarneqartassappata taakkulu tamakkiisunngitsumik suliarineqarsimasutut avammut tunisassiarineqartassappata soorlu 'J-Cut'-itut.

Aalisakkat 12 tonsit 5 tonsitut naleqalerpata Halibut-ip imartatta aalisagaqassutsikut kiisalu suliarinnnermi aammalu nunami imaanilu oqinnerusumik assartuussinermi ingerlatsinikkut mingutsitsinginnerusoqarnissaq ulakkeersinnaavaa. Sulifissanik 10 missaaniittunik nutaanik pilersitsisoqarsinnaavoq. Ataatsimut isigalugu alliliineq Naalaaffit Peqatigijit piujuannartitsinikkut tunngavilimmik ineriertortitsinermut anguniagaannit 17-iusunit 6-innun tunngassuteqarpoq.

Saaniaanermik tunisassiornikkut suliaqarneq ullumikkutut ukiuunerani taamaallaat suliaqarfianani ukioq naallugu suliaqarfiusinnaanngussaaq, tassungalu illup annertussusaata allilerneqarnissaq pisariaqarpoq. Tamaattumik matumani illuliassanut 3-usunut suliniummut qinnuteqaat suliarineqarpoq.

1200-B02 - Ilulissat Havn - Nord

Lokation - by/bygd: Ilulissat

Formål: Erhvervs- og havneområder

Anvendelse specifik: Erhvervs- og havneområder

Anvendelse: Områdets anvendelse fastlægges til erhvervsmæssige formål inden for kontor, entreprenørvirksomhed, lager, håndværk, værksted, produktion og transport samt havneformål med kaj- og pieranlæg, samt terminalfunktioner og lignende havnefaciliteter. Søområdet kan anvendes til opankring og fortøjning

Eksisterende forhold: Området omfatter et areal på cirka 7 ha

Bebygelse: Ny bebyggelse kan opføres med en maksimal højde på 9,0 m. Skorsten, antenner m.v. må ikke overstige kote 35

Rummelighed: Området har en restrummelighed på 1.000 m² afhængigt af bebyggelsens endelige udformning. Når ovenstående byggeommuligheder er udnyttet regnes området for fuldt udbygget og uden restrummelighed

Trafikbetjening og forsyning: Området vejbetjenes fra Mittarfimmut Aqqut og Amuttivimmut Aqqut

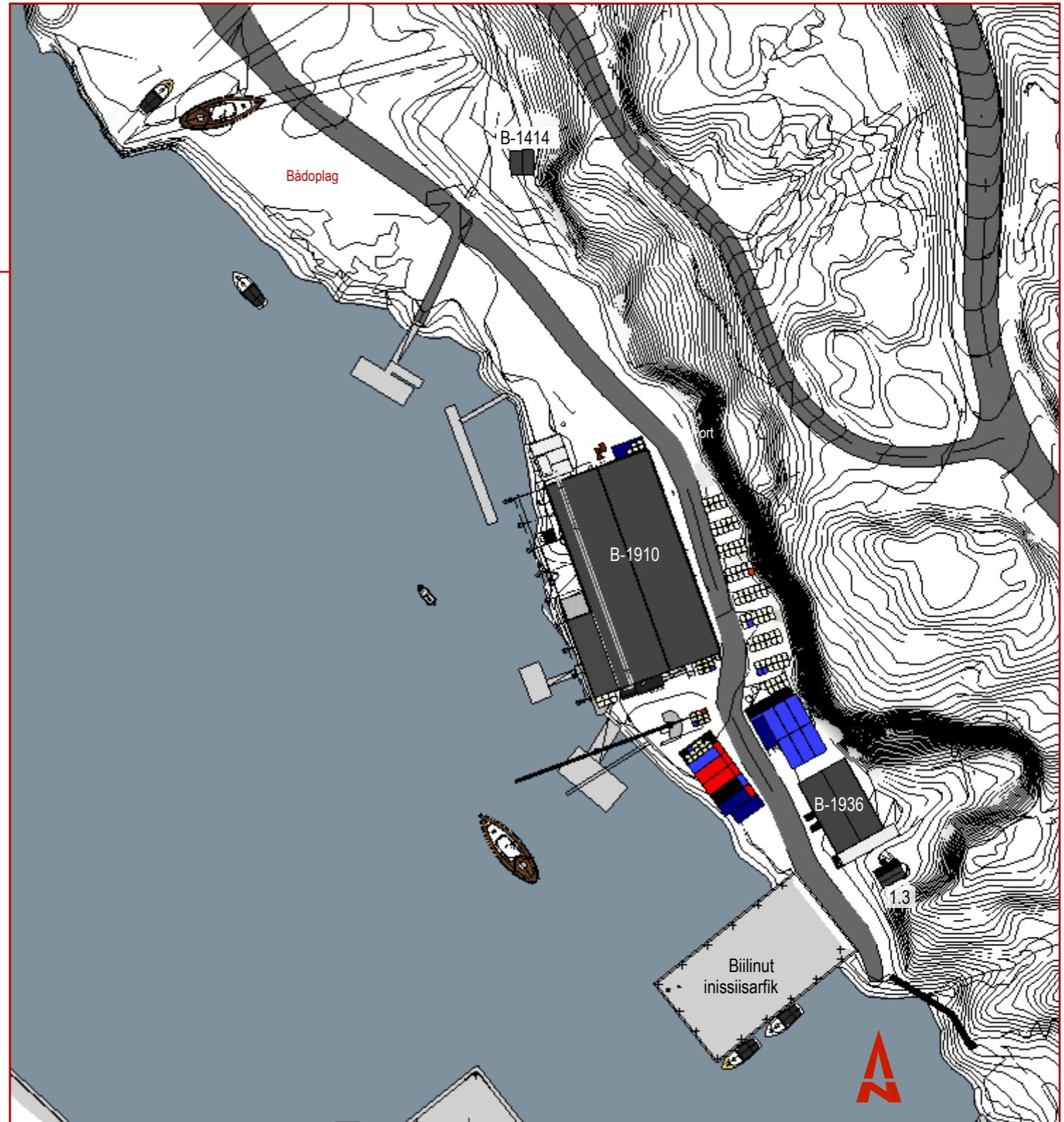
Fredede og bevaringsværdige træk: Ingen særlige bestemmelser

Status: Vedtaget

Generelle bestemmelser: [Link](#)

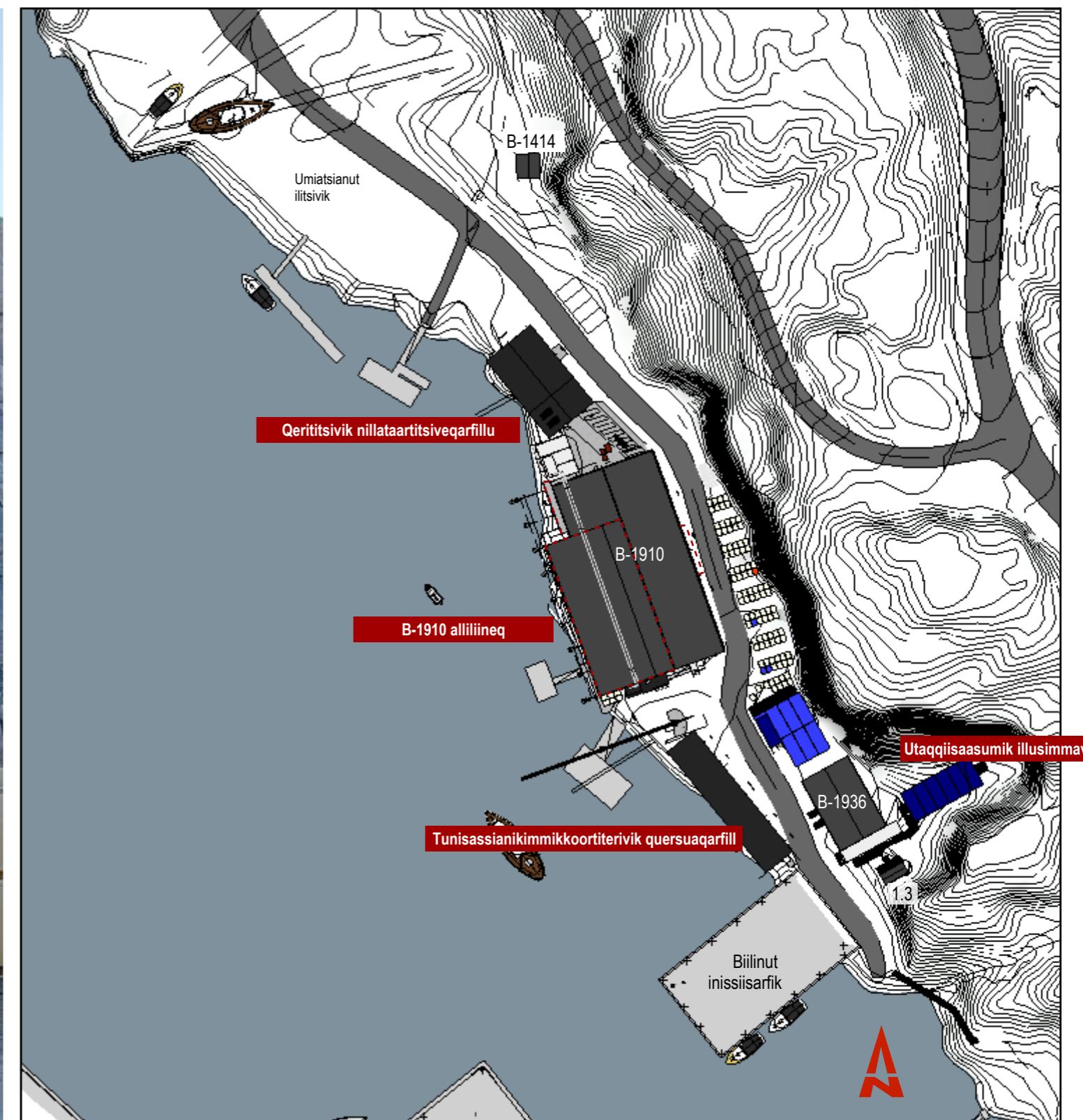
Detaljerede bestemmelser:

- DK [Link](#)
- KN [Link](#)



'Piffik 1.000 m²-nik suli inissaqarpoq apeqquataalluni
sanaartornerata ilusissaa qanoq naammassineqassanersoq'

Maannamut pissutsit titartaganngorlugit 1:1000@A3



Suliniummut immikkut ittumik qinnuteqaat annertussutsimik 1.044 m alliliinissamut tunngavoq, toqqaviup allilernissaa tammaallaat 591 m²-issaaq.

Suussusaa apeqquataallu annertussuseq katillugu m ²	Naqqa	1. sal	1. sal	I alt	Toqqavik
Suussusaa	Sanaartoqq ammisaaq	Ilannugussat*	Sanaartoqq ammisaaq		
Qeritsivik nutaaq nillataartisiveqarflik (to frihøjder)	205			205	205
B-1910 allilerineq	75	110	150	335	75
Immikkoortiterivik quersuaqarfillu (B-1936 saavani)	192		192	385	192
Utaqqisaasumik illusimmavit (B-1936 tuunani) miss.	119			119	119
Katilligit	591	110	342	1044	591

*= Natilersuinerit nutaaq inimi siusinnerusukkut marloriaammik portussuseqarsimasumi

Pissutsit nutaat titartaganngorlugit 1:1000@A3

**Qeritsivik nillataartitsiveqarfllu**

Nutaamik qeritsivimmik nillataartitsiveqarfimmillu sanasoqassaaq >300kW piginnaasalimmik.

Qeritsivimmut illup iluani aqquqtiliorqoqassaaq truckinut angissusilinnut: 1,5 m silissusillit aamma 2,5 m portussusillit.

Tassunga ilanngullu silataani qallersukkamik truckinut B-1910-minngaanniik qeritsivimmut aqquqtiliorqoqassaaq.

Biiilut inissiisarfik- aamma ingerlaffigineqarsinnaanera

Ullumikkut biiilut inissiisarfik B-1910-p kujataa tungaani umiarsualivimmi inissisimavoq. Aqquserngup asfaltilersorneqarnerani iluarsartutilaarnerani inissanut nutaanut uiguisoqarsinnaanera Matumanit siunnersutigineqarpoq.

Teknikkkut ikkusuinerit

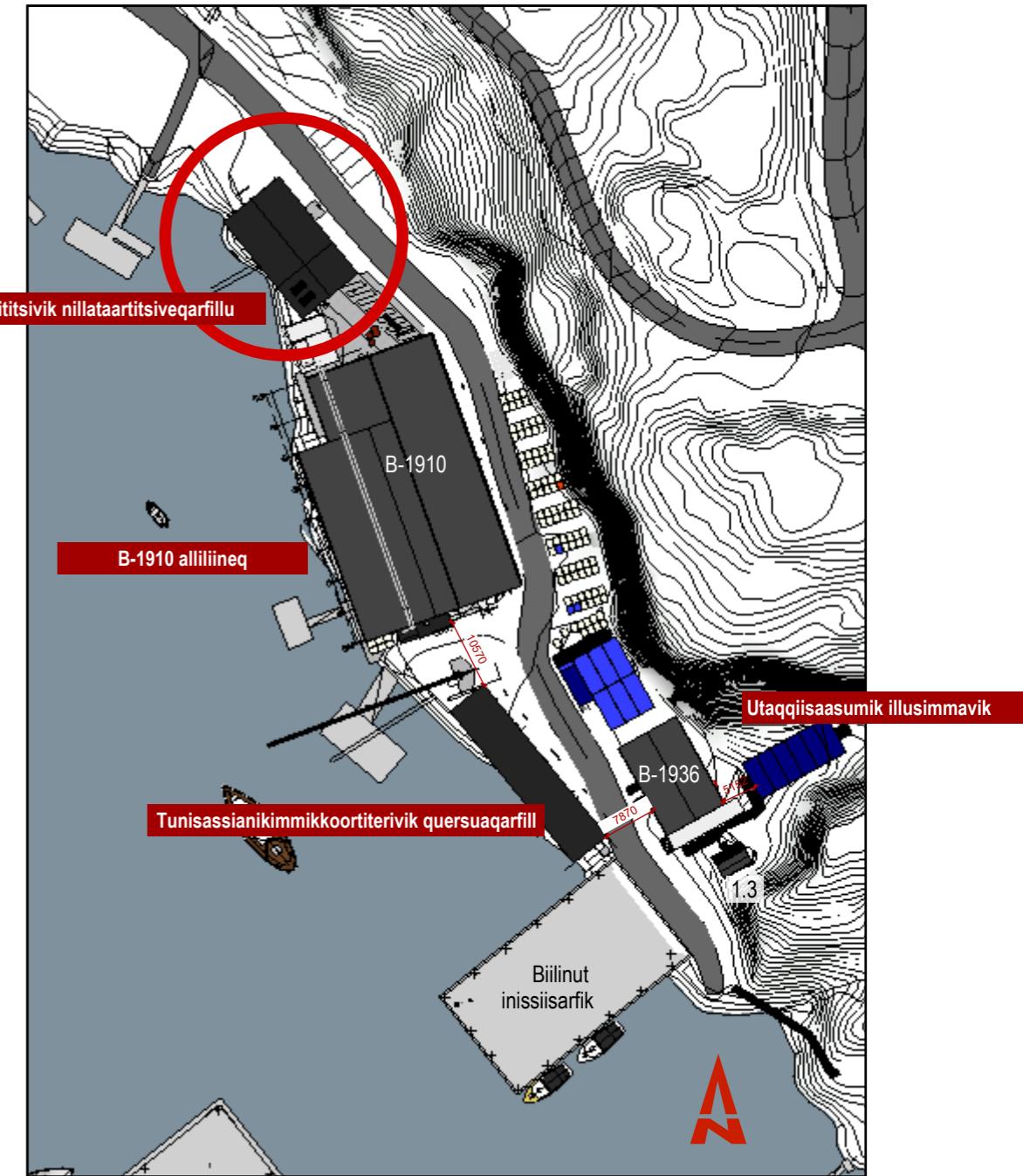
Naatsorsutigineqarpoq kallerup inneranut aqutsiveqarfimmik nutaamik nillataartitsiveqarfimmut pilersitsisoqassasoq taassumalu saniatigut B-1910-miik nillataartitsiveqarfimmut imilersuisoqassalluni. Kuuffeqarnissaanik pisariaqtitsineq nalilerneqassaaq.

Allat

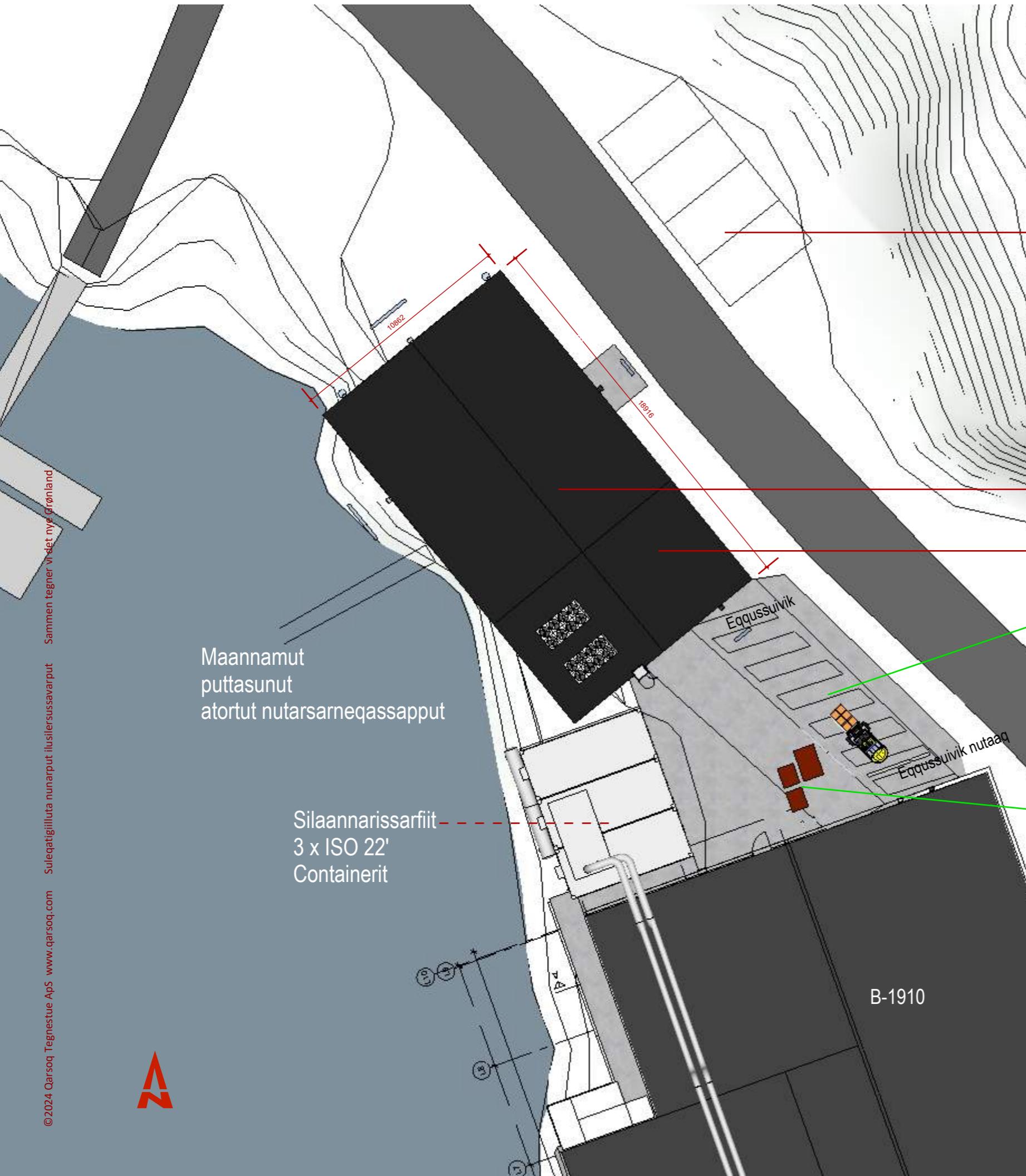
Seqersittaatit arallit kaperlannerani taarneranilu qaammarsaataasussat illut saavinut ikkusuunneqassapput. EvapCo-miik containerit silaannarissarfiersuinermut atorneqartut 3-sut iserfigineqarsinnaanissaat ammatiinnarneqarpoq.

Atortussat

Illu sananeqartussaq maanna illutarineqartoq B-1019 isikkumisut atortorissaarutitigullu assigalugu isikkoqassaaq: Saviminernik qasertoq qaamasunik qallersimaneqassalluni.



Qeritsivimmut nillataartitsiveqarfimmillu suliniutip nassuaataa



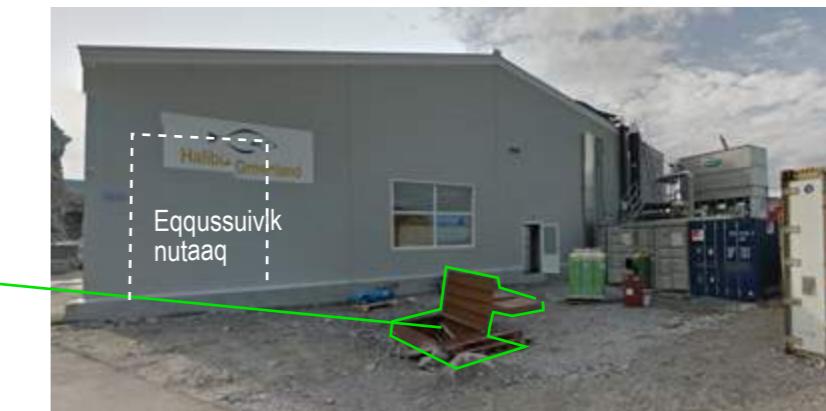
Biilinut inissanut nutaanut 4-nut periarfissaq.

Qeritsivik nillataartitsiveqarfllu

Qeritsiveqarfik nutaaq, portussusaa 6m miss.

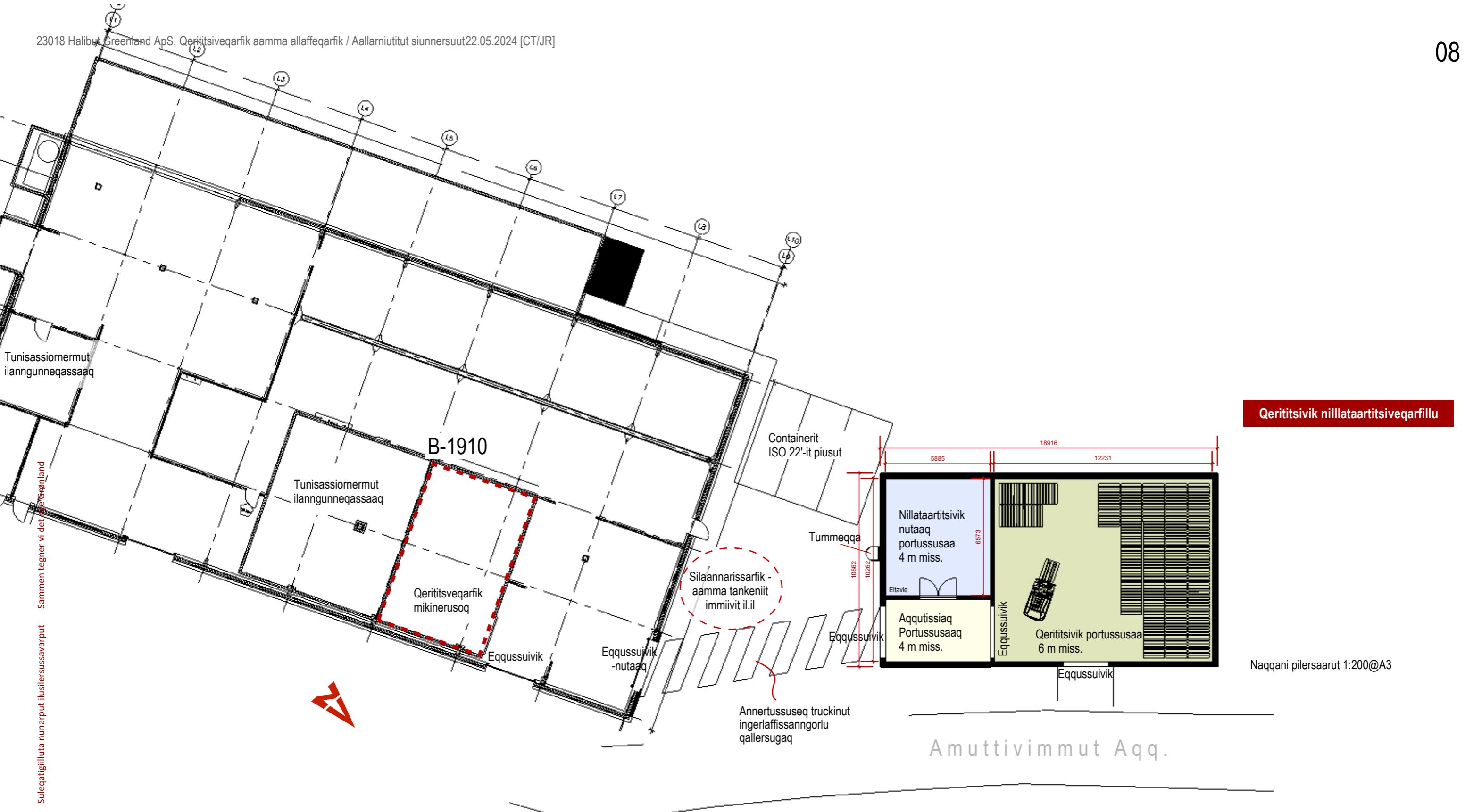
Nillataartitsiveqarfik nutaaq illup qaavani silaannarissarflik illullu iluani aqqutissalersugaq, portussusaa 4m miss.

Piffik fabrikkip qeritsiviullu akornanni truckinut angallaffigisinnaanngorlugu qallersugaq



Maannamut tankinut silaannarissarfitt piusut misissuinissamullu atorneqartut allanngortinneqassangillat, taamaattorli nutarterneqassallutik assiaquusersorneqassallutillu.

Qeritsivimmut nillataartitsiveqarfimmullu pilersaarut 1:200@A3



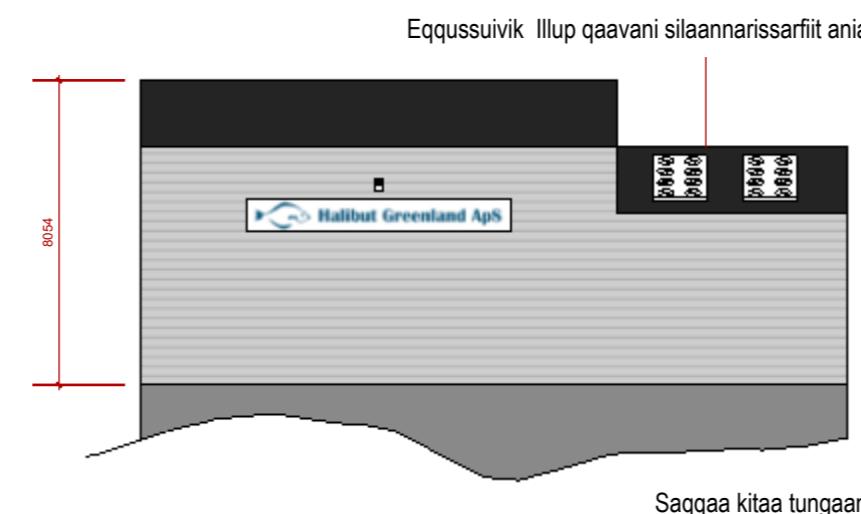
Qeritsiveqarfik nutaaq B-1910-mit nioqqtissanik nutaanik
palletsinik pissaaq portussuseqarlunilu 6 m. miss.

- Qeritsiveqarfik marloriaammik portussusilik
125,47 m² (137 m² brt)
- Nillataartitsiveqarfik nutaaq 38,68 m² (43,13 m² brt)
- Aqqutliaq 20,53 m² (24 m² brt)

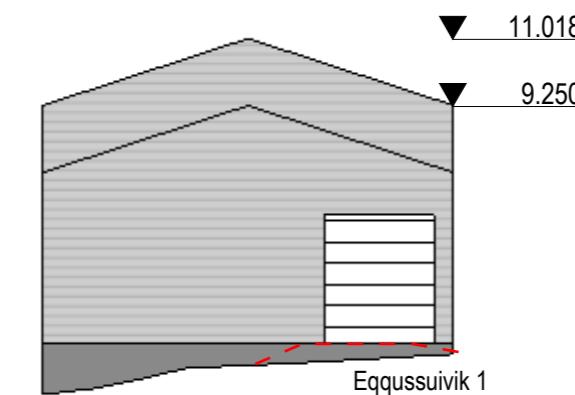
Katillugu annertussuseq 205,47 m²

Qeritsiviup nillataartitsiveqarfllu titartagartaa 1:200@A3

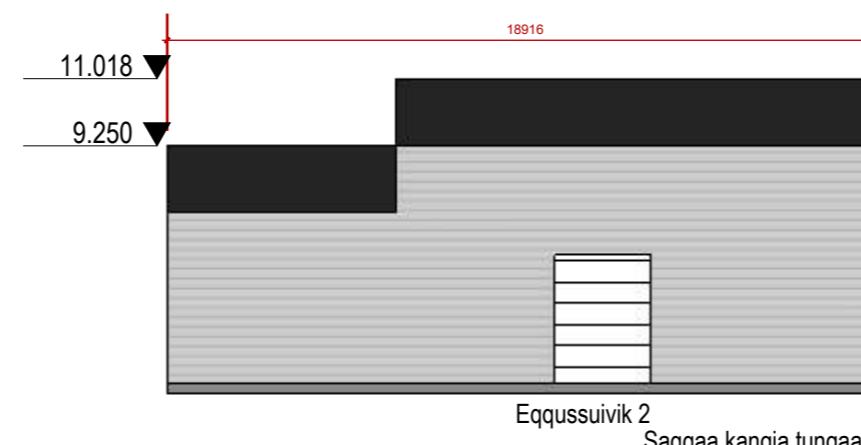
Qerititsivik nillataartitsiveqarfillu



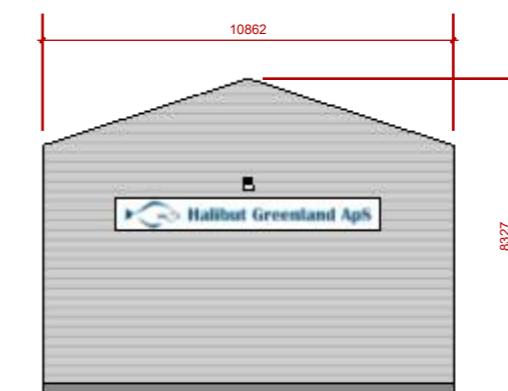
Saqqaa kitaa tungaanit



Saqqaa kujataatungaaniit



Eqqussuvik 2
Saqqaa kangia tungaanit



Saqqaa avannaa tungaanit

Qerititsivik nillataartitsiveqarfillu illutaata saqqassai 1:200@A3

**B-1910 alliliineq****Naqqa**

Tunisassiorfiuk allilerneqassaaq init pioereersut ilangunnerisigut kiisalu aamma immap killingani uiguinikkut.

1. sal

Allaffissornikku suliaqarfik allilerneqassaaq tunitsiveqarnikkullu allaffeqarfik qulaanut nuunneqarluni.

Nateq nutaaq allilerinermi ikkunneqartussaq ini 1.06 nerisarfimmum allilerutaassaaq sulisunut 30-nut inissaqalerluni pitsaanelerumillu igaffilerneqarsinnaalerluni.

Siusinnerusukkut qeritsiveqarfiusumik ini 1.12 nutaamik natilerneqassaaq raajanut poortuivittut atorneqarsinnaalerluni.

Atortussat

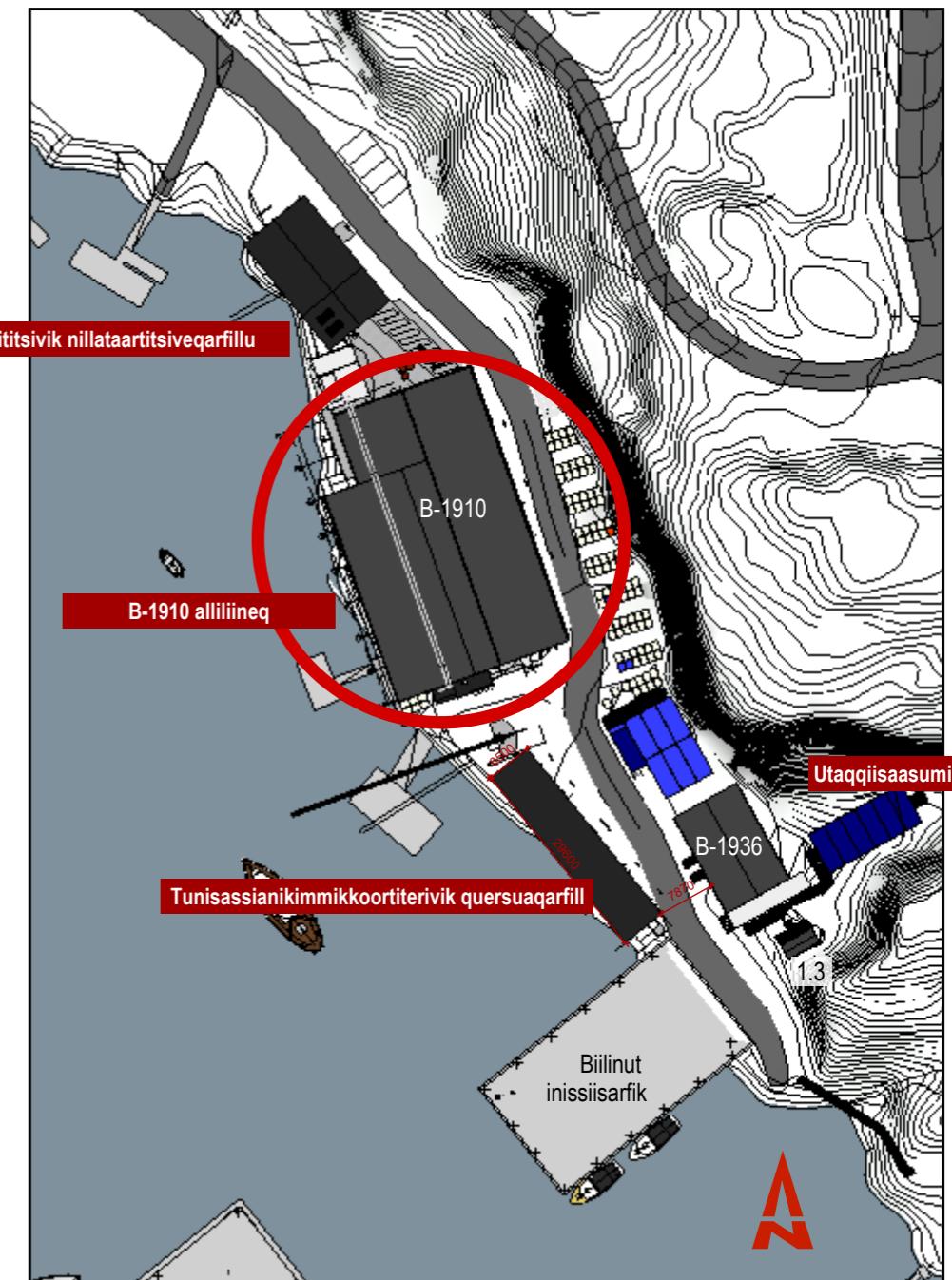
Illu nutaaq pioereersutulli B-1910-itut isikkoqassaaq, saavi savimerngit qasertoq qaamasumik qalipateqassallutik igalaallu sinaat qaortuussallutik.

Teknikkikkut atotorissaarutit

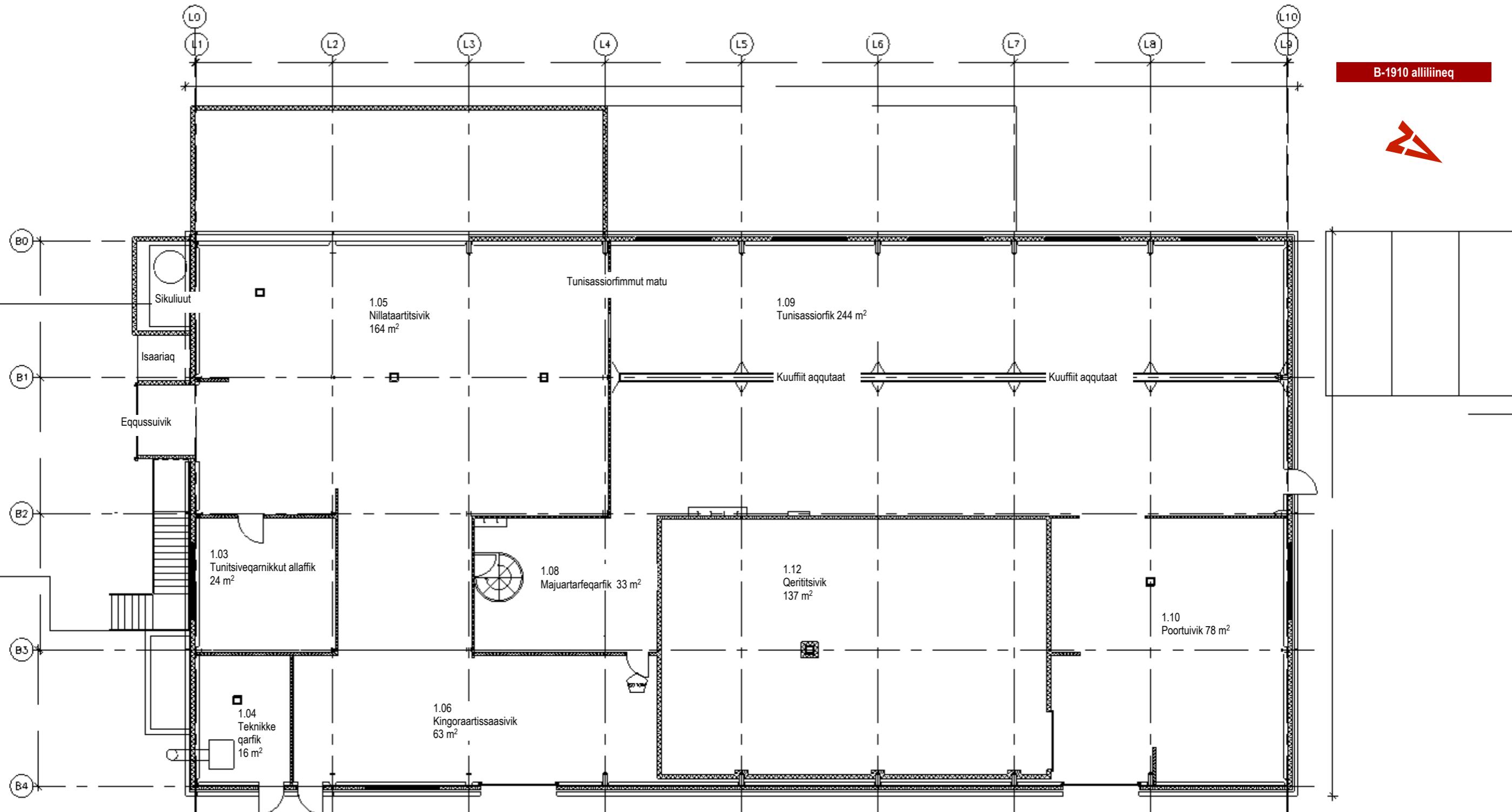
Imeq eqqarneqartussaq, kiassarneq aammalu imilersuineq eqqarsaatigalugit B-1910-itulli massakkutut ingerlaannassapput.

Qullilersuineq

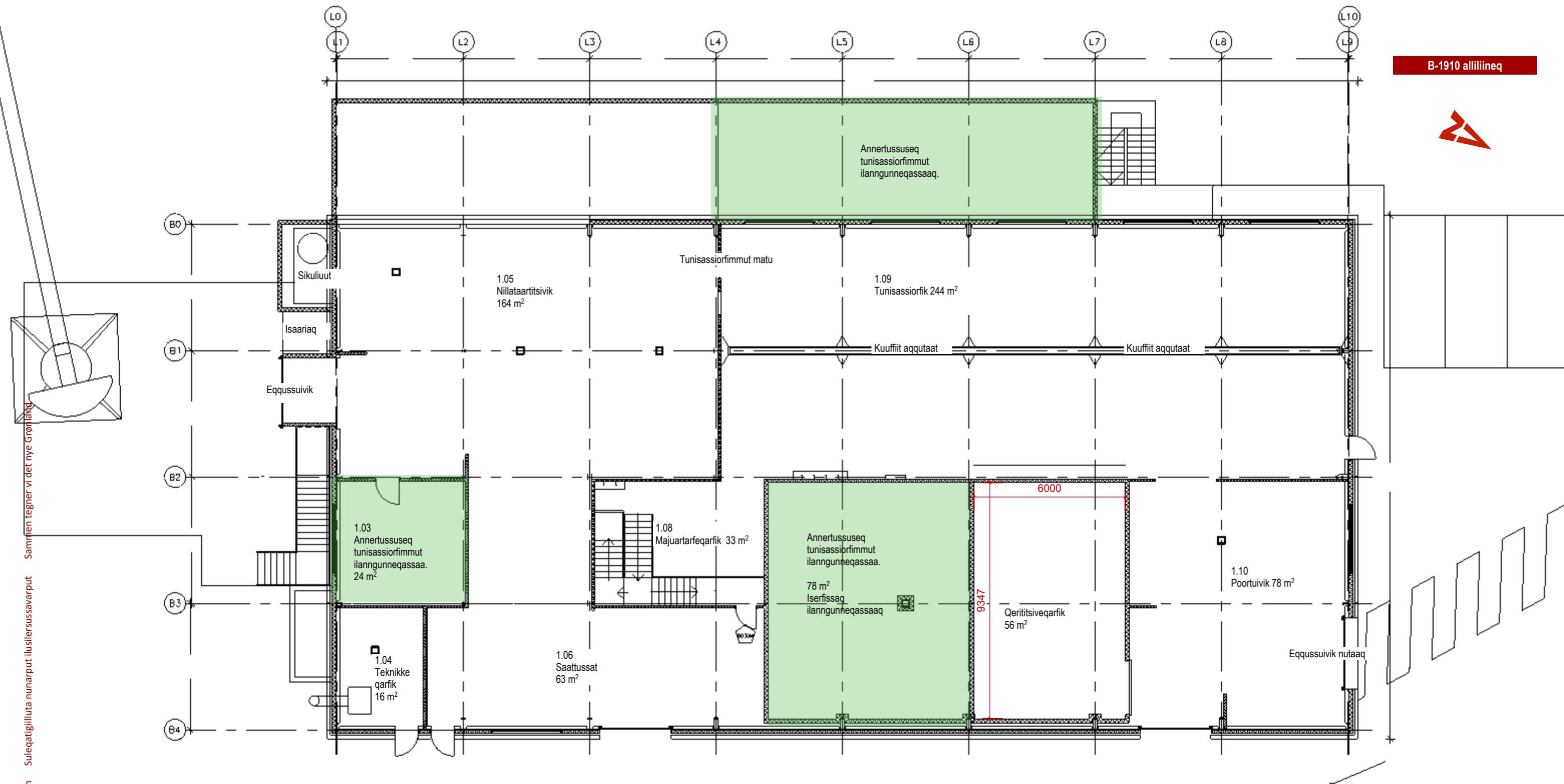
Illu nutaaq illup saqqassaanut ikkunneqarsimasunik sefersittaatinik pilerneqassaaq, kaperlannerani taartarneranilu piffimmum qaammasaataasussanik.



B-1910 allilerinermut suliniutip nassuaataa



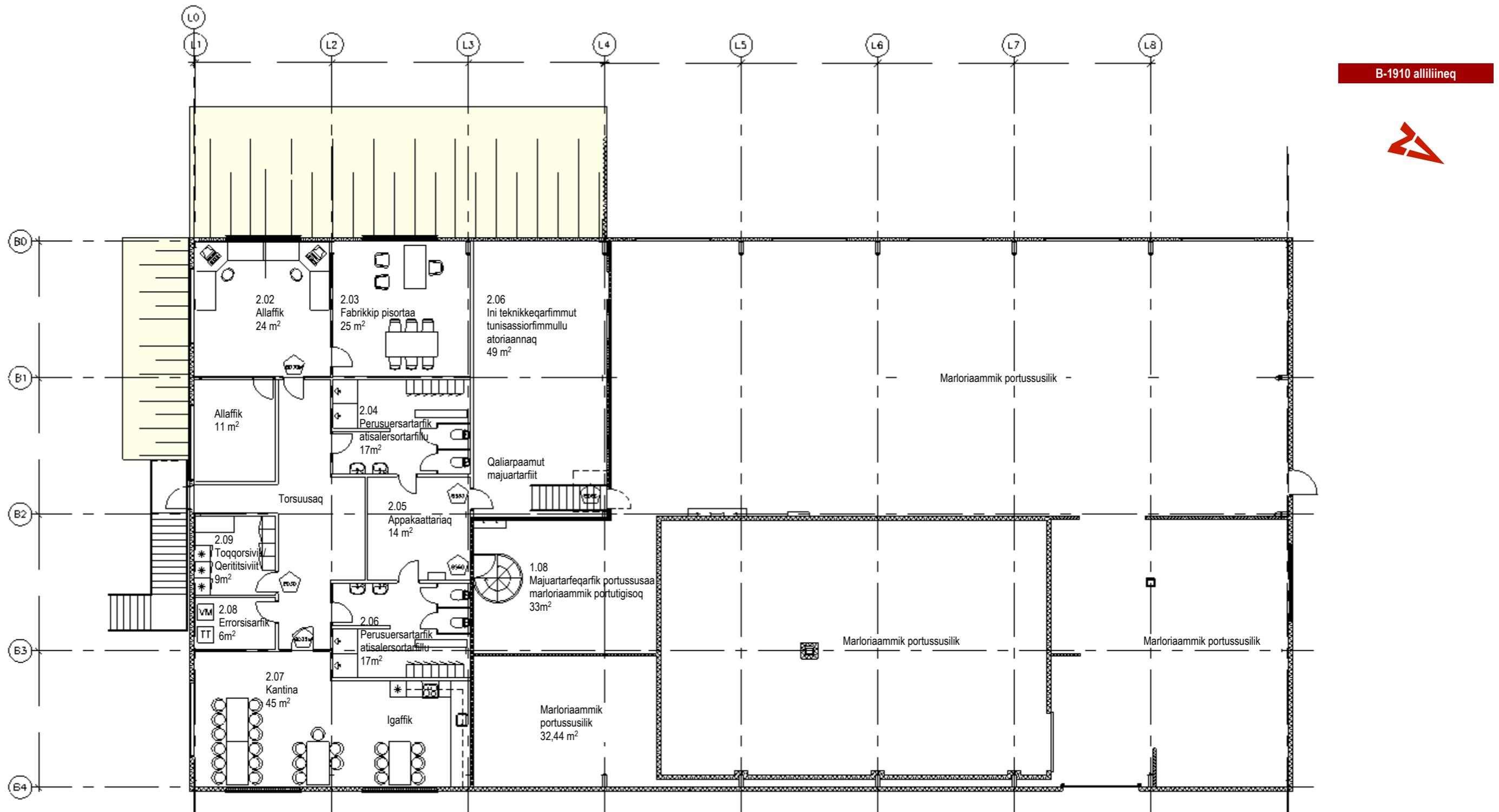
B-1910 allilerineq naqqani maanna titartagartaa 1:150@A3

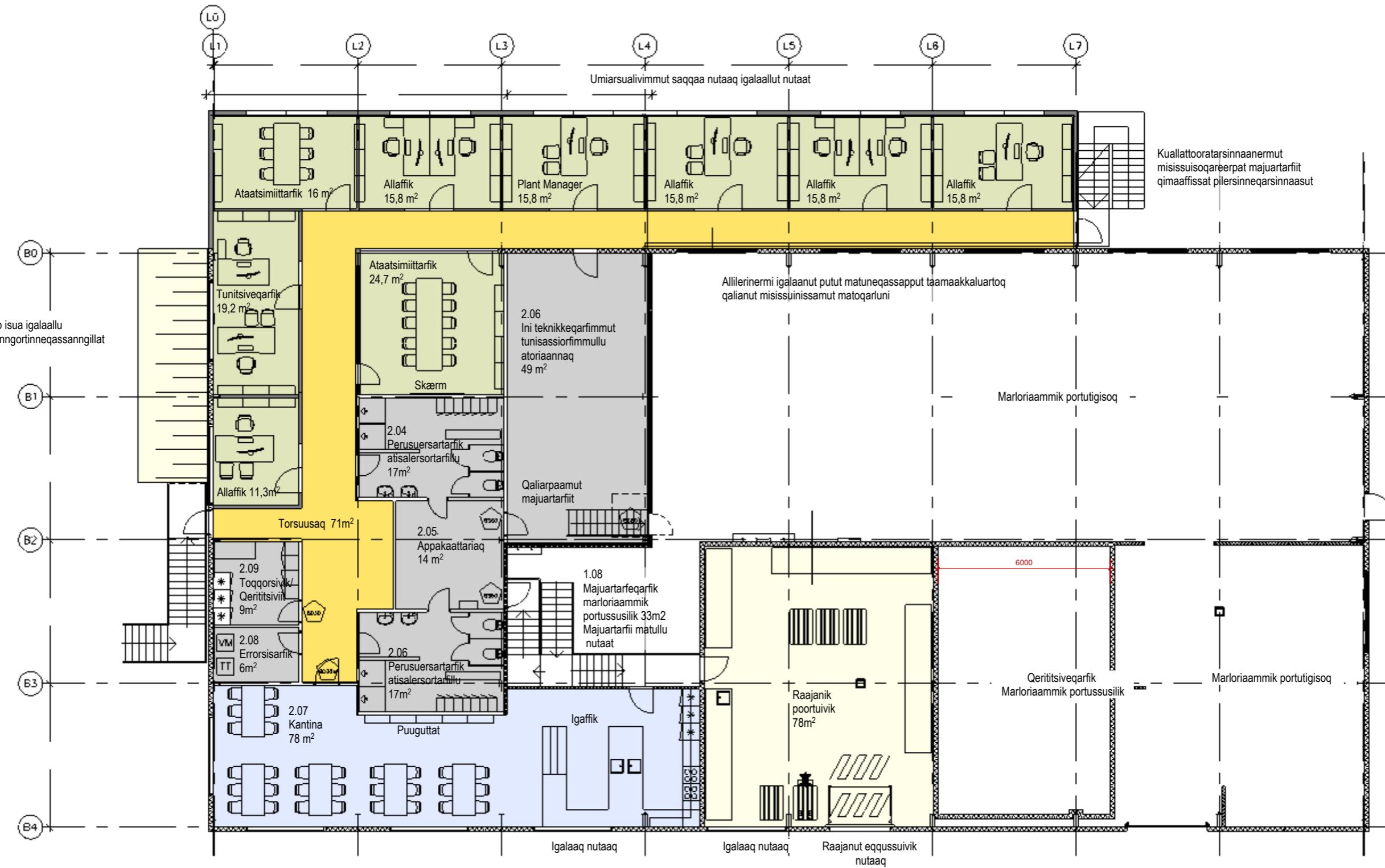


Tunisassiornermi ingerlatsinerup ataavarnerusumik ingerlanissaanut pisariaqartinneqartut malillugit napasuliat akornanniittut iigartalersuinerit peerneqarsinnaapput. Napasut maanna atuuttut ikkusimatinneqaannassapput / ilaartorneqassapput, napasut nutaat natermut patajaallisaatitut atorneqarsinnaapput (1. sal-imi.)

B-1910 allilerineq Naqqani isikkussaata titartnera 1:150@A3

Pileraarut missingiutaavoq. Ikuallattooratarnissamut tunngatillugu akuersissutip pissarsiarinissa aallavigalugu allannguuteqaratarsinnaavoq.





Titartakkami igalaat atoqqinneqarput allaffiit kattunnissaannut isikkussataluunniit anngortinnissaanut ajornaallisaataassammata. Illup napasui toqqammaveqarluassusaalu nutaamik naatsorsorneqassaaq, taamattaaq qalilersornissaa.
Pilersaarut missingiutaavoq. Ikuallattooratarnissamut tunngatillugu akuersissutip pissarsiarinissaa aallavigalugu allannguuteqaratarsinnaavoq.

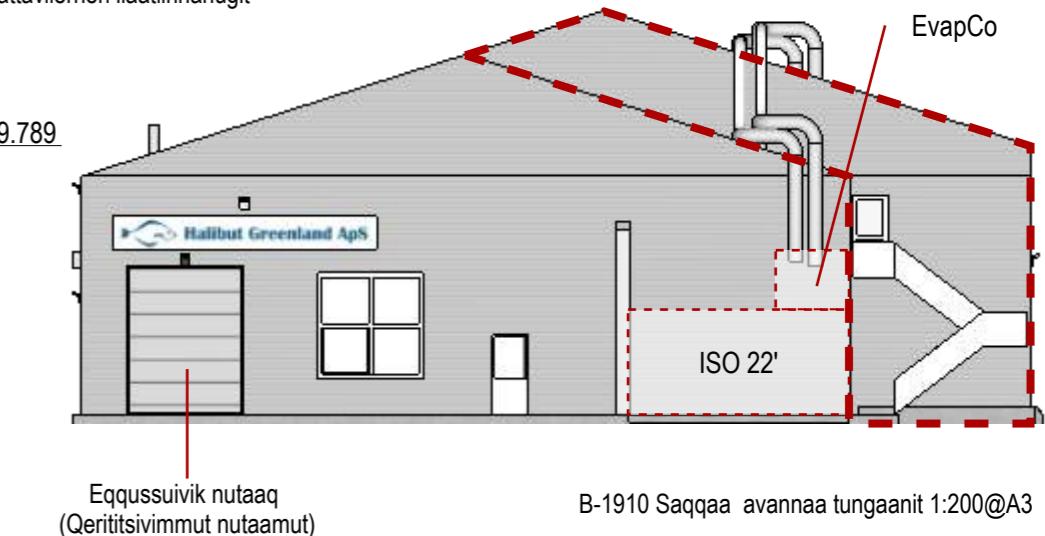
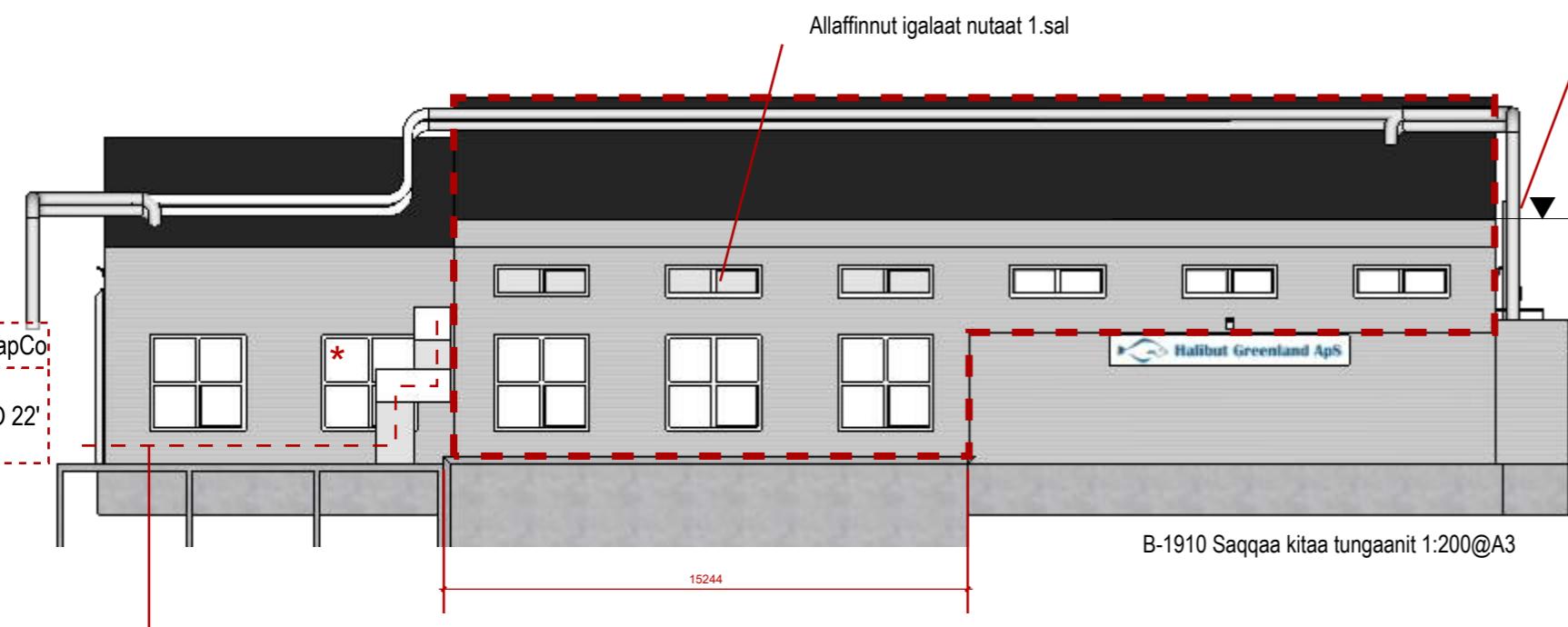
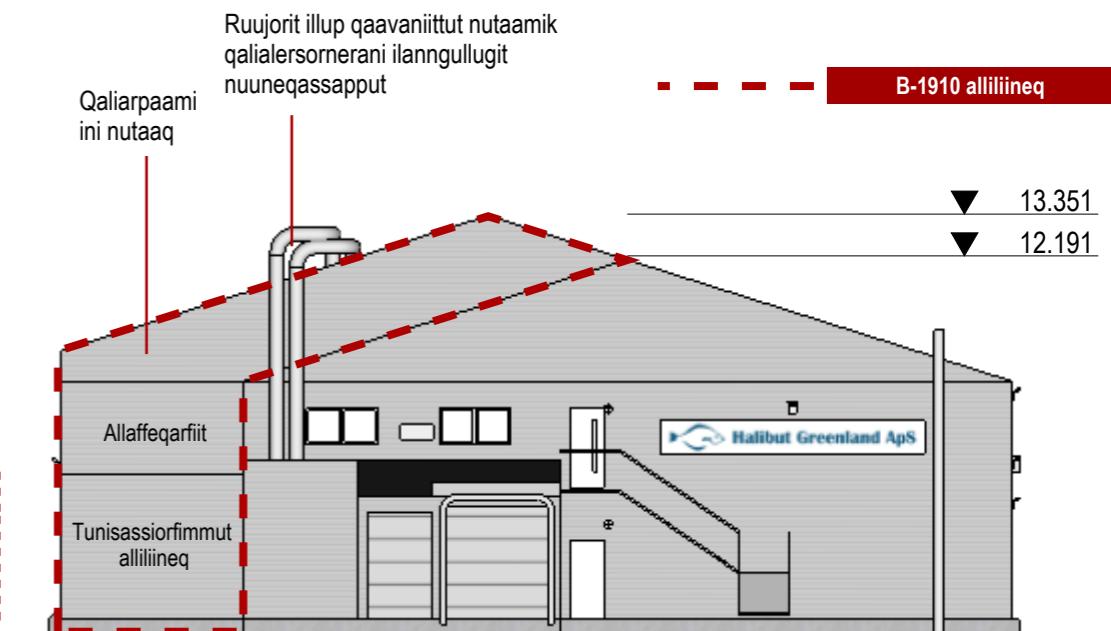
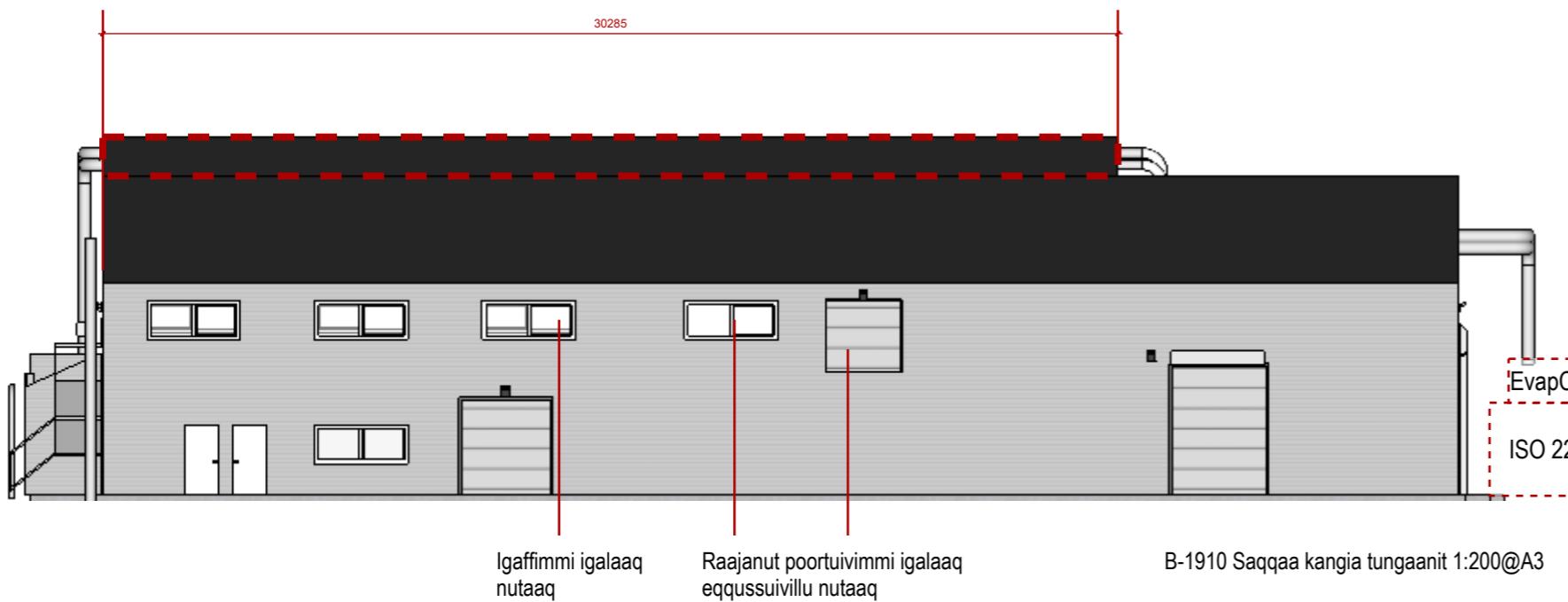
B-1910 alliliineq 1. SAL nutaassap titartarnera 1:150@ A3

- | |
|--|
| Nerisarfik sulisunut 30 igaffillu pitsaanerusod
77,66 allilerinerup kingorna 32,44 m ² |
| Nillataart.Vista B1656 x D805 x H1300 mm |
| 71 m ² Torsuusaq qimaaaffissatullu aqqtu |
| Allaffeqarfiit annertussusaat 150 m ² |
| Raajanut poortuivik 78 m ² netto |

Sammen tegner vi det nye Grønland

Suleqatigilluta nunarput iluslerssavarput

©2024 Qarsaq Tegnestue ApS www.qarsaq.com



Majuartarfiit qimaaffissat ISO 22' containerit ikaartarfiullu isuata akonanni betoniusut saviminiusulluunniit.

*)= Igalaaq una ikuallattooratarsinnaannginneranut akuersisummik piniafigineqassaaq sammivia peqqutaalluni. Peerneqarsinnaavoq.

B-1910 allilerineq saqqassai 1:200@A3

**Tunisassianikimmikkoortiterivik quersuaqarfllu**

Naqqarlermi ini ataaseq Optimice-mit sikuluummut atugassiaavoq, teknikeqarfik aammalu illu tusasissanik 2 graters atorlugu immikkoortiterivittut atugassiaq kiisalu pisanut karsit pallettilu ilioraavissaannut inissaqarluni.

1. sal-imi ini angisoog nillataartoq atortussanut ullumikkut containerimi silamiluuniit inissisimatinneqartunut ilisivissatut atugassiaavoq.

Biilinut inissiisarfik- aamma ingerlaffigineqarsinnaanera

Quersuaqarfimmut biilinut inissiisarfinnik nutaanik pilersitsinissaq pisariaqartinneqanngilaq.

Atortussat

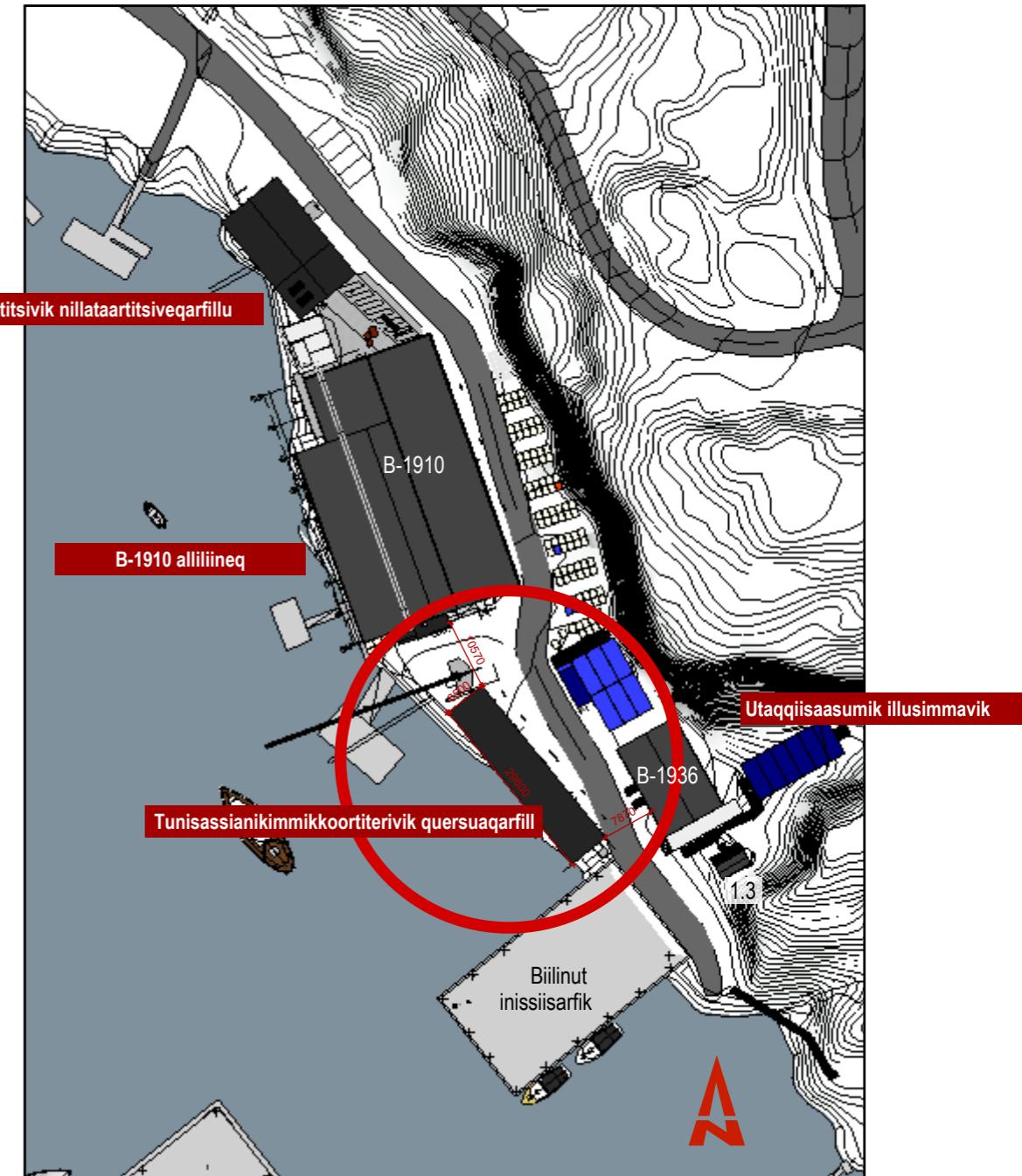
Illu nutaaq B-1910-tulli isikkogassaaq qasertunik qaamasunik saviminernik saqqaqassalluni

Teknikkikkut ikkussuinerit

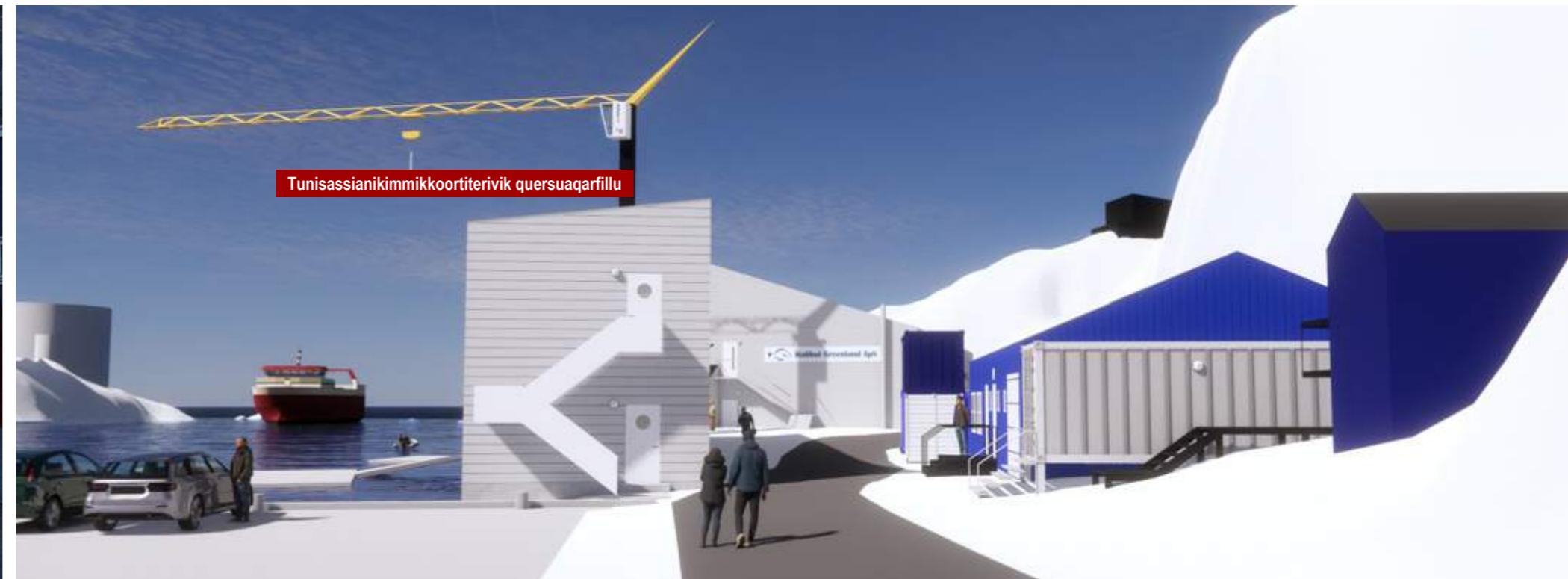
Imeq eqqarneqartussaq, kiassarneq aammalu imilersuineq eqqarsaatigalugit B-1910-itulli massakkutut ingerlaannassapput.

Qullilersuineq

Illu nutaaq illup saqqassaanut ikkunneqarsimasunik seqersittaatinik pilerneqassaaq, kaperlannerani taartarneranilu piffimmut qaammasaataasussanik.



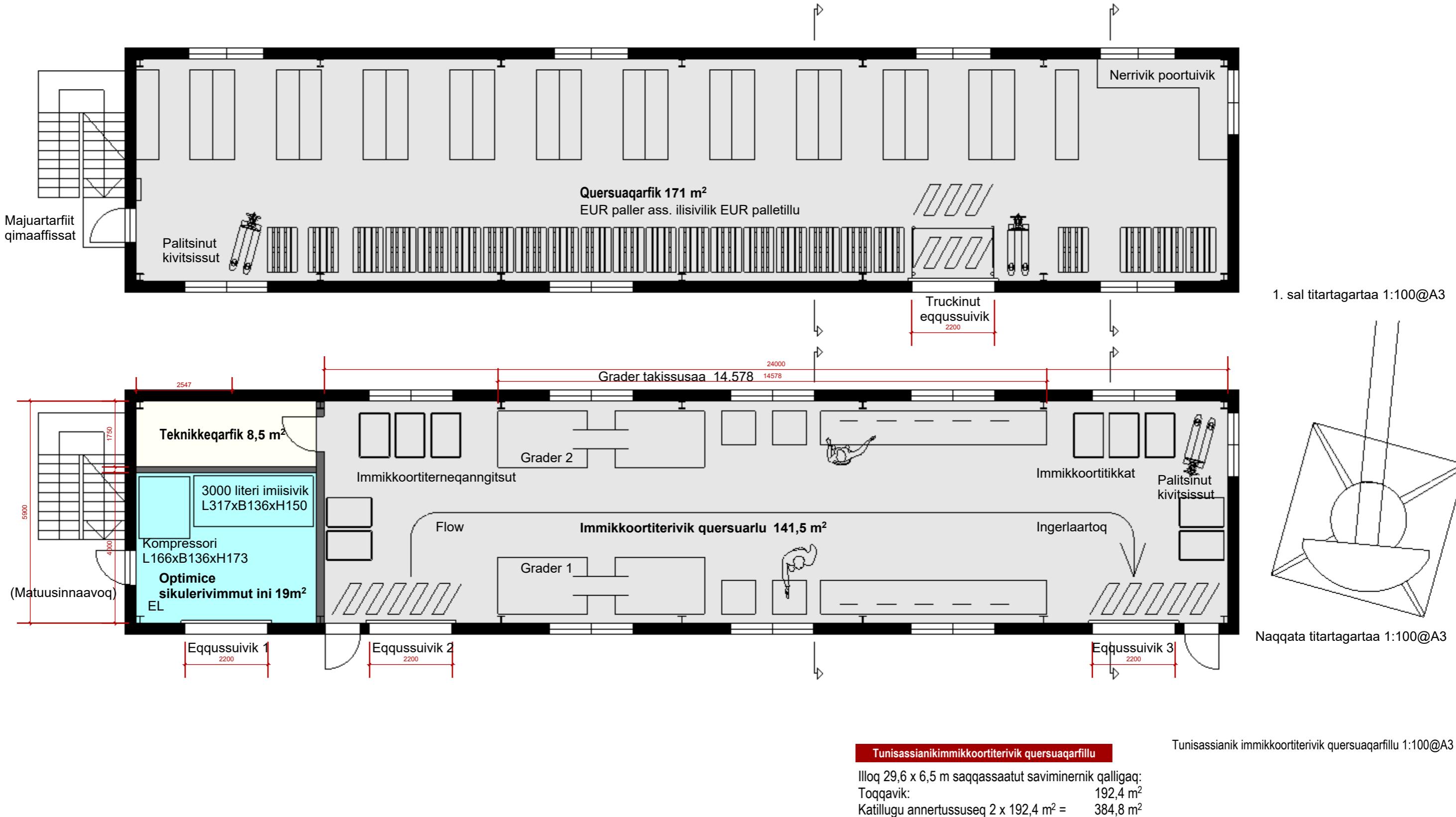
Tunisassianik immikkoortiteriviup quersuaqarfllu suliniummut nassuaataa



Atortut assiginngitsut ullumikkut containerinut arlalinnut inissinneqartarpuit.

1. sal-imi Nillataartitsiveqarfik torernerusumik umiarsualivimmi isikkoqalersitsissaaq.

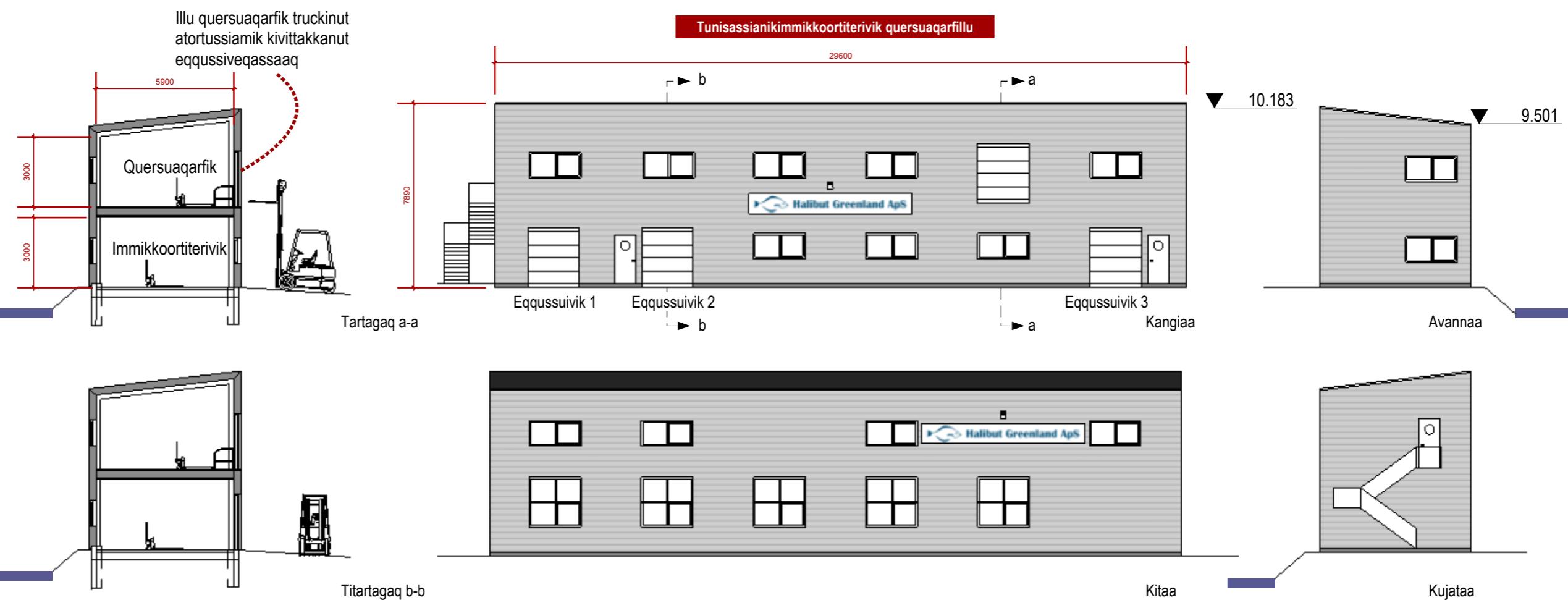
Tunisassianik immikkoortiteriviup Sammivit nutaat iluarsaassinerlu



Sammen tegner vi det nye Grønland

Suleqatigillata nunarput iluslersussavarpot

©2024 Qarsaq Tegnestue ApS www.qarsaq.com



Tunisassianik immikkoortiterivik quersuaqarfillu Saqqassai 1:200@A3

**Utaqqiisaasumik illusimmavik**

Inunnut 4-6 inissalik
Init ataatsimut uffartarfekassapput, igaffeqassapput aamma isersimaartarfekassapput, taakkulu illusimmavissianik containerinik DC Supply A/S-meersunik suliarineqassallutik.

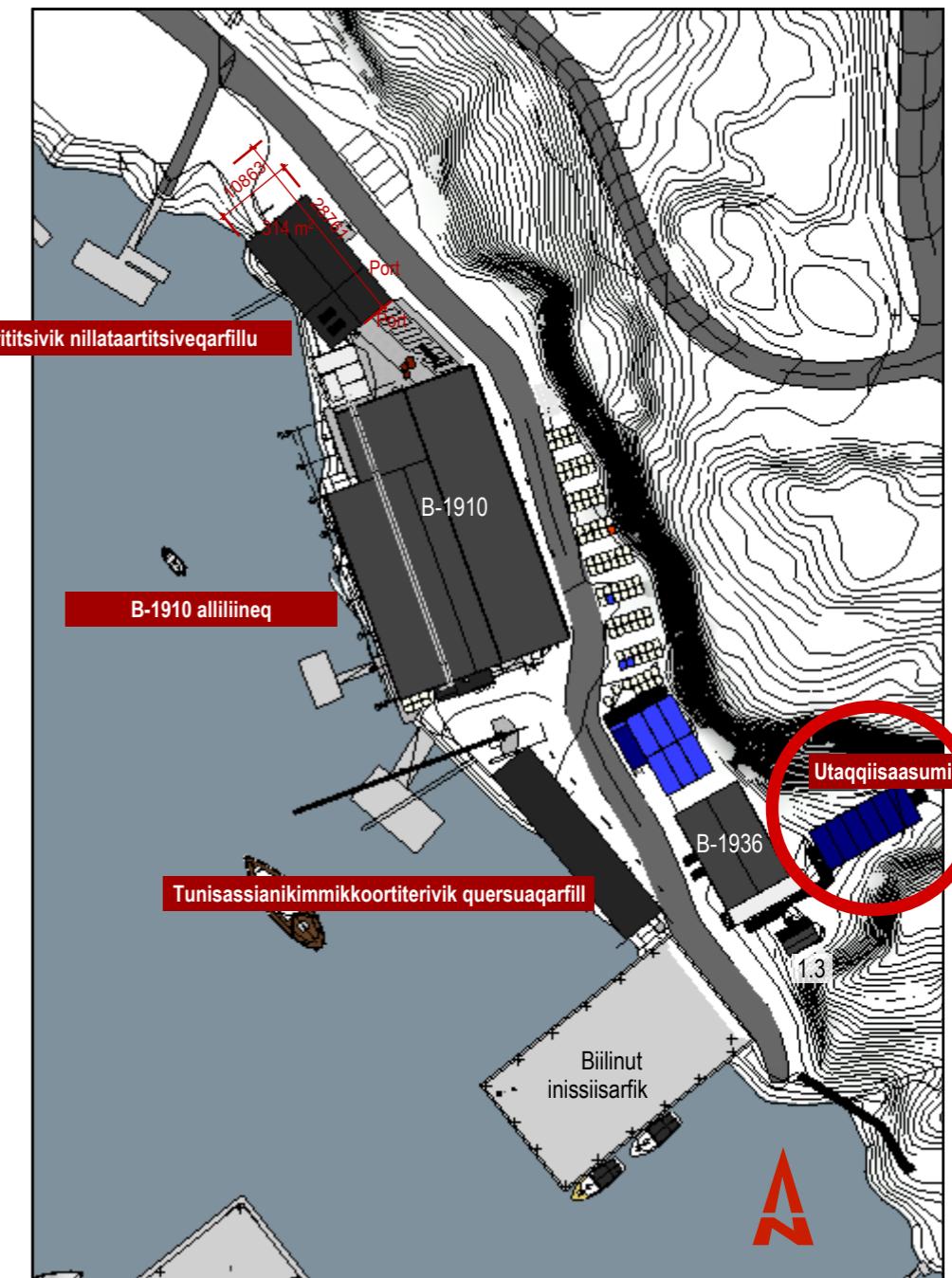
Isaariaq
1. sal-imut majuartarfiit

Ikuallattoornissamut ungasissusissaq
5m B1936-mut illut tamarmik ikuallattoornissamut assiaqtai klassi A-miimmata

Biilut inissiisarfik- aamma ingerlaffigineqarsinnaanera
Utaqqiisaasumik illusimmavissamut inissiisarfissanik nutaanik saqqummiussisoqanngilaq.

Teknikkikkut ikkussuinerit
B-1936-mit ikkussisoqassaaq.

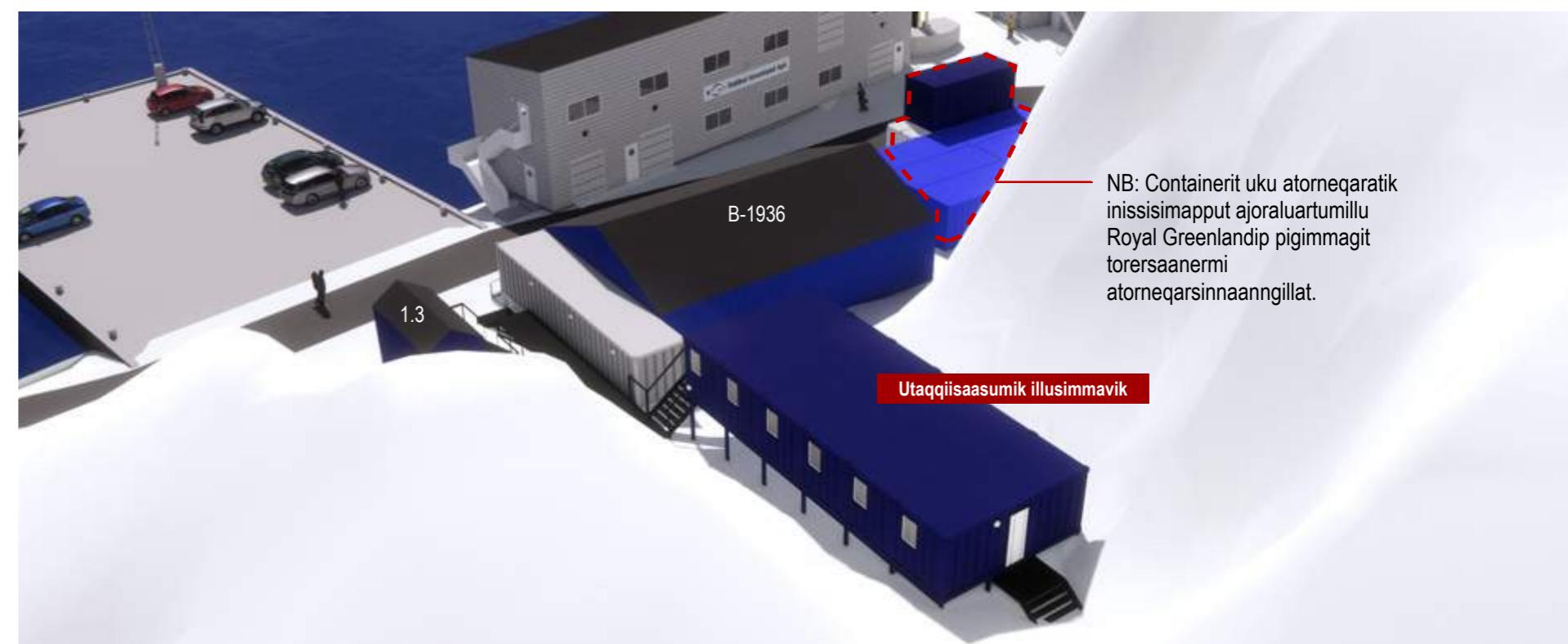
Atortussaq
Containerit B-1936-p tunuanut inissinneqassapput, tassungattaaq inissinneqassallutik kallerup inneranik ingerlatitseqqiivik tamarmik tungujortunik qalipaateqarmata containerillu illusimmavittut atorneqartussat saviminertai tungujooq taartumik qalipaateqarlutik.



Utaqqiisaasumik illusimmavissamut suliniutip nassuaataa



Qoroq piusoq umiarsualivimmi atorneqanngitsumiippoq eqqissimasumilluni.



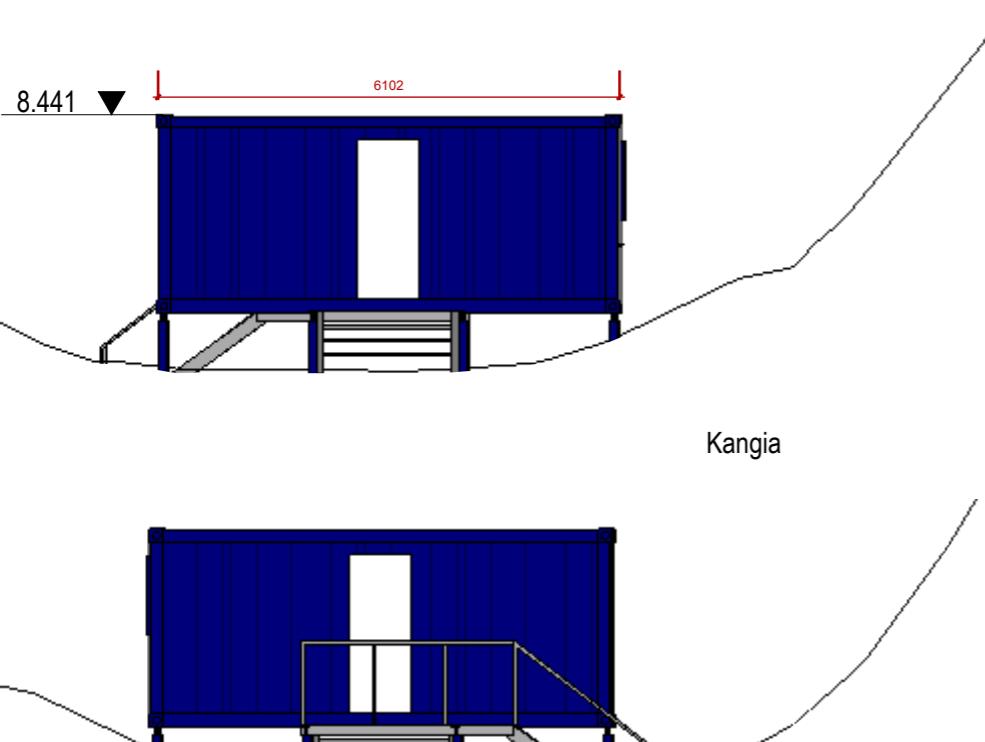
Utaqqiisaasumik illusimmavissamut isaariumut saviminernik sinaakkusikkanik majuartarfilisoqassaaq. Containerit napasunut saviminernullu qerattaqqutinut inissinneqassapput, taamaasillu erngup peersinnaanissaanut allanngortoqassanani.

Utaqqiisaasumik illusimmavik Sammiviit nunaat

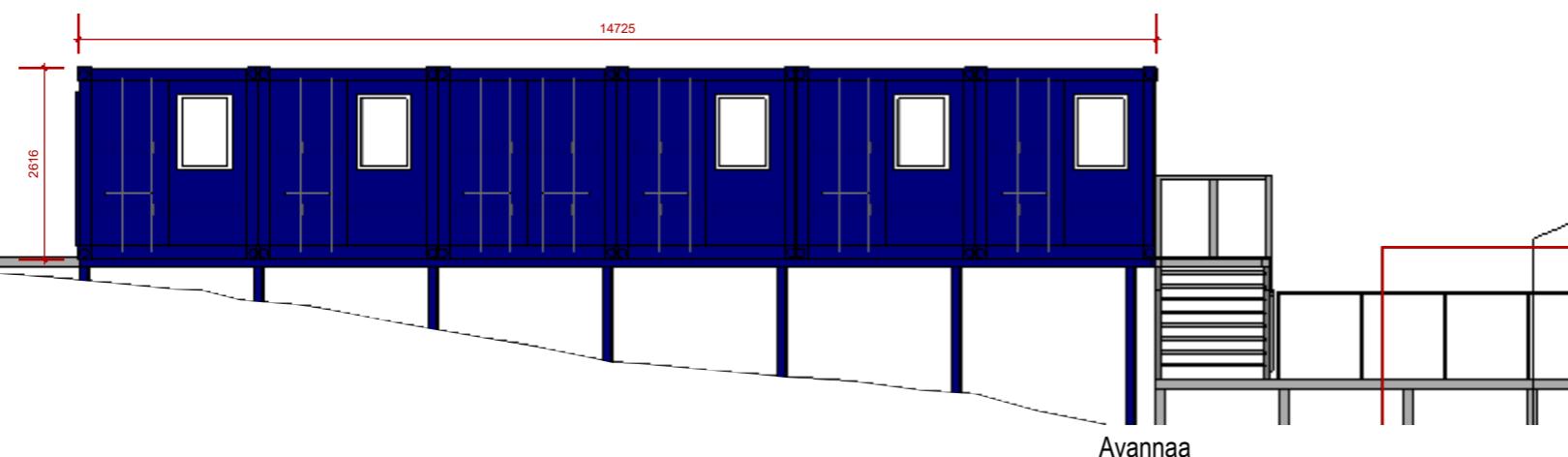
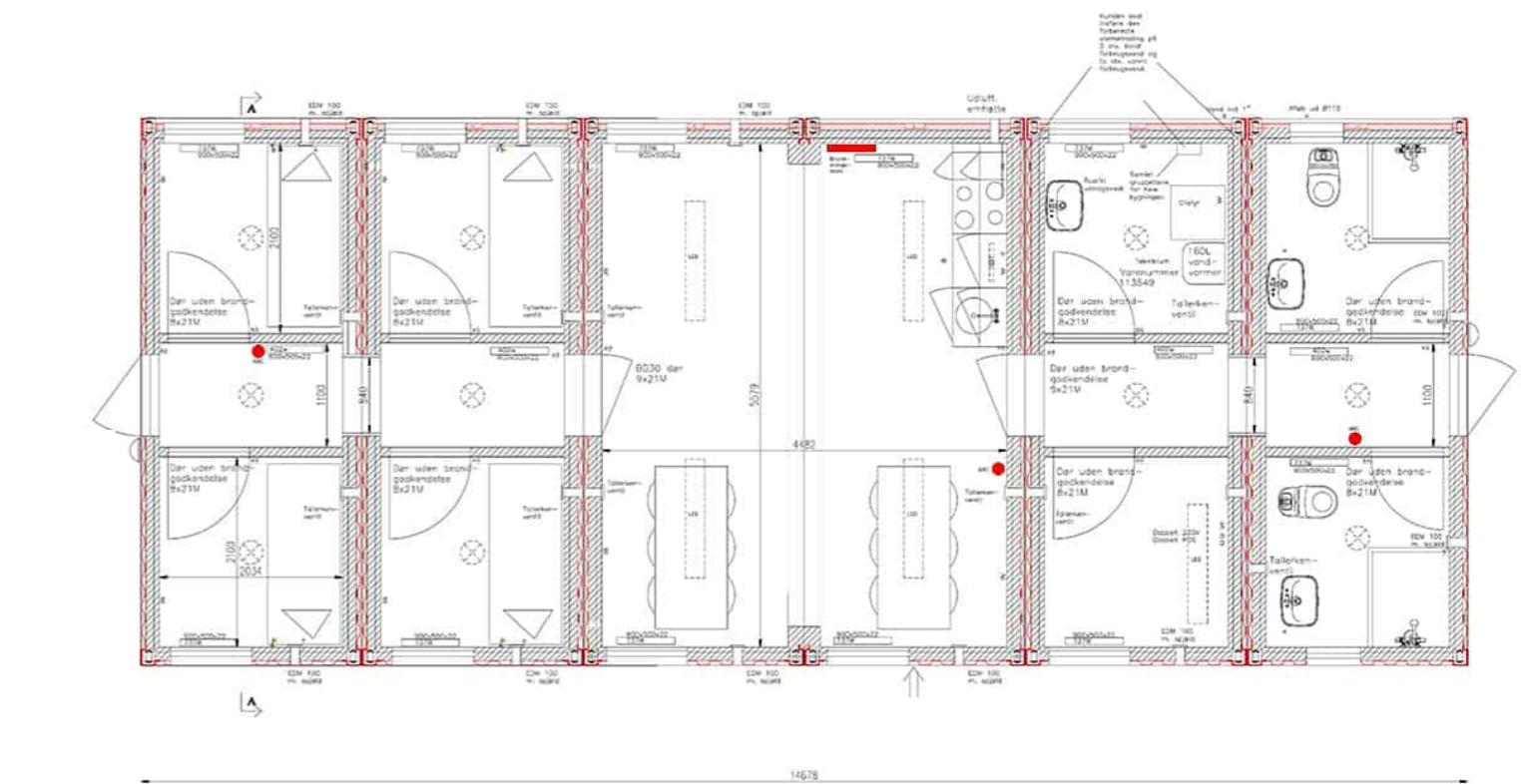
Sammen tegner vi det nye Grønland

Suleqatigilluta nunarput ilusilersussavarput

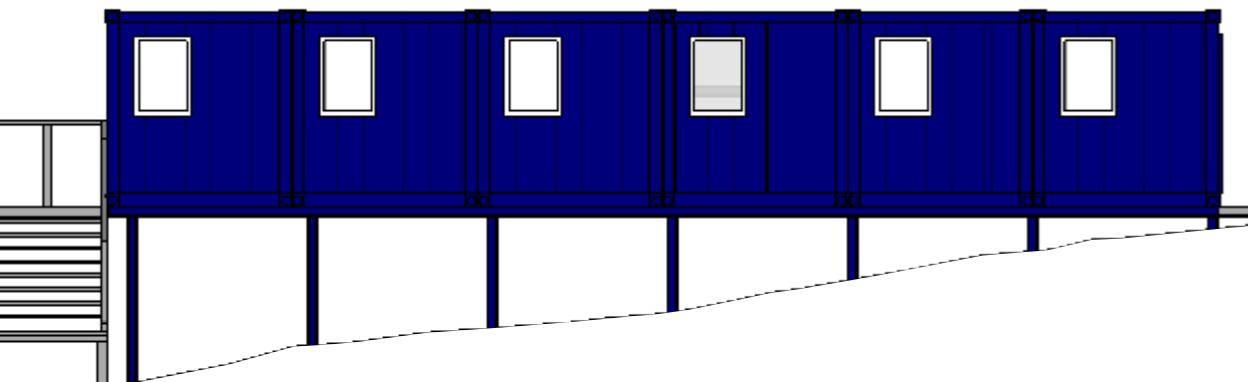
©2024 Qarsoq Tegnestue ApS www.qarsoq.com



Kang



Avann



Kujata

Utaqqiisaasumik illusimmav

Avataani aalisartunut illusimmavissat containerit 6-t atorlugit najugaqarfissatut tulluarsakkat 15 m² m miss. (ISO 20"). Silataani angissutit 14,7 x 6,1m Naqqa kiassaasersugaq 90 m²

Isaariumut majuartarfiit 6,5 m² miss.
Umiarsualivimmit ikaartarfik 22,5 m² miss.
DC Supply-mit titartakkat aammalu saqqassai 1:1



Tamakkiisumik suliniummut qinnuteqaat

- - - NB: Containerit uku atorneqaratik inissisimapput ajoraluartumillu Royal Greenlandip pigimmagit torersaanermi atorneqarsinnaanngillat.

Kangiata tungaaniit ammut isikkivik

Sammen tegner vi det nye Grønland

Suleqatigilluta nunarpata iluilersussavarpot

©2024 Qarsaq Tegnestue ApS www.qarsaq.com

Illup annertussusaa umiarsualiviup inissisamanerata iluanippoq.

Avannaa tungaaniit aqqusinermit

tegnestue
Qarsaq



Sammen tegner vi det nye Grønland

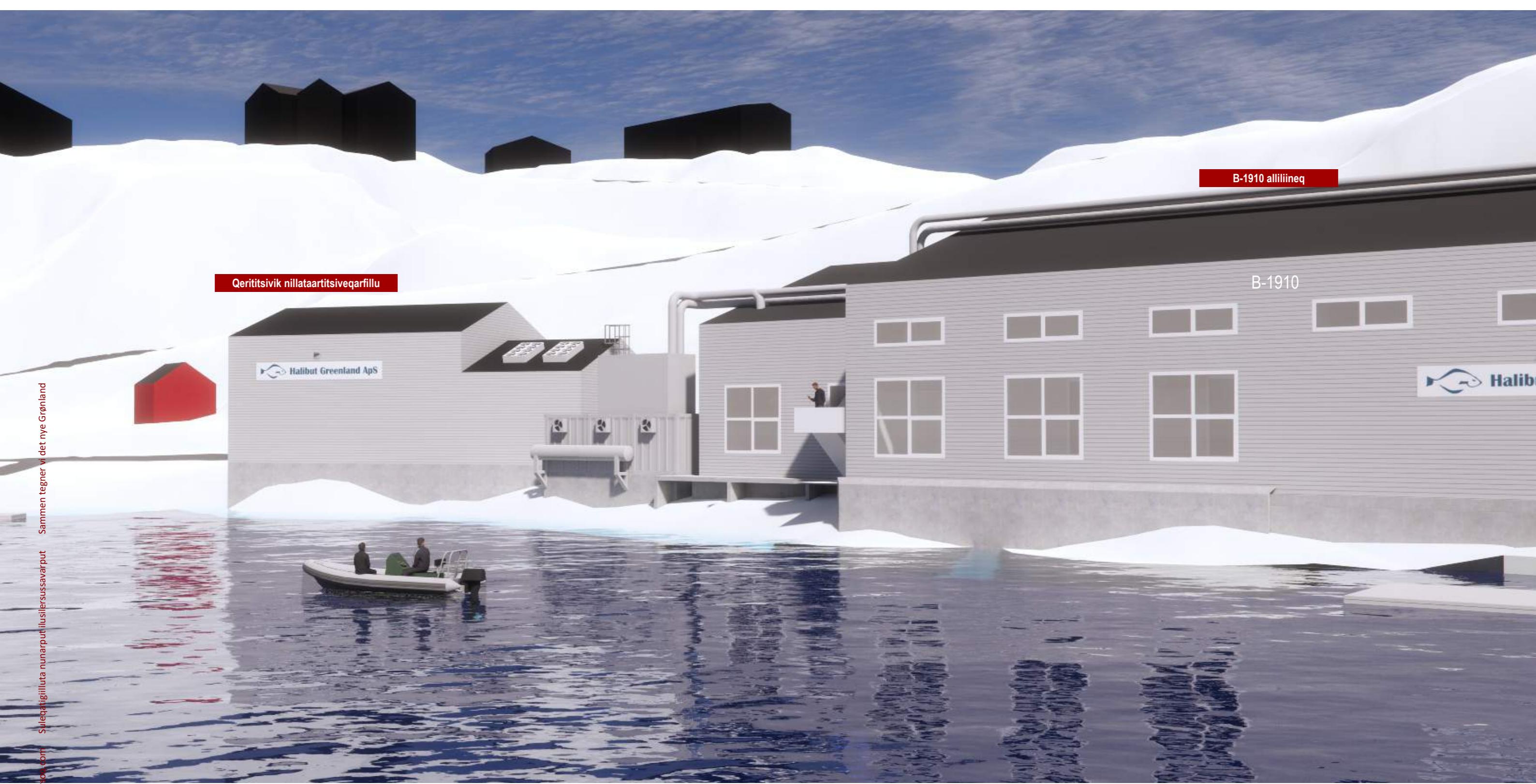
Suleqatigilluta nunarpata iluilersussavarpot

©2024 Qarsaq Tegnestue ApS www.qarsaq.com



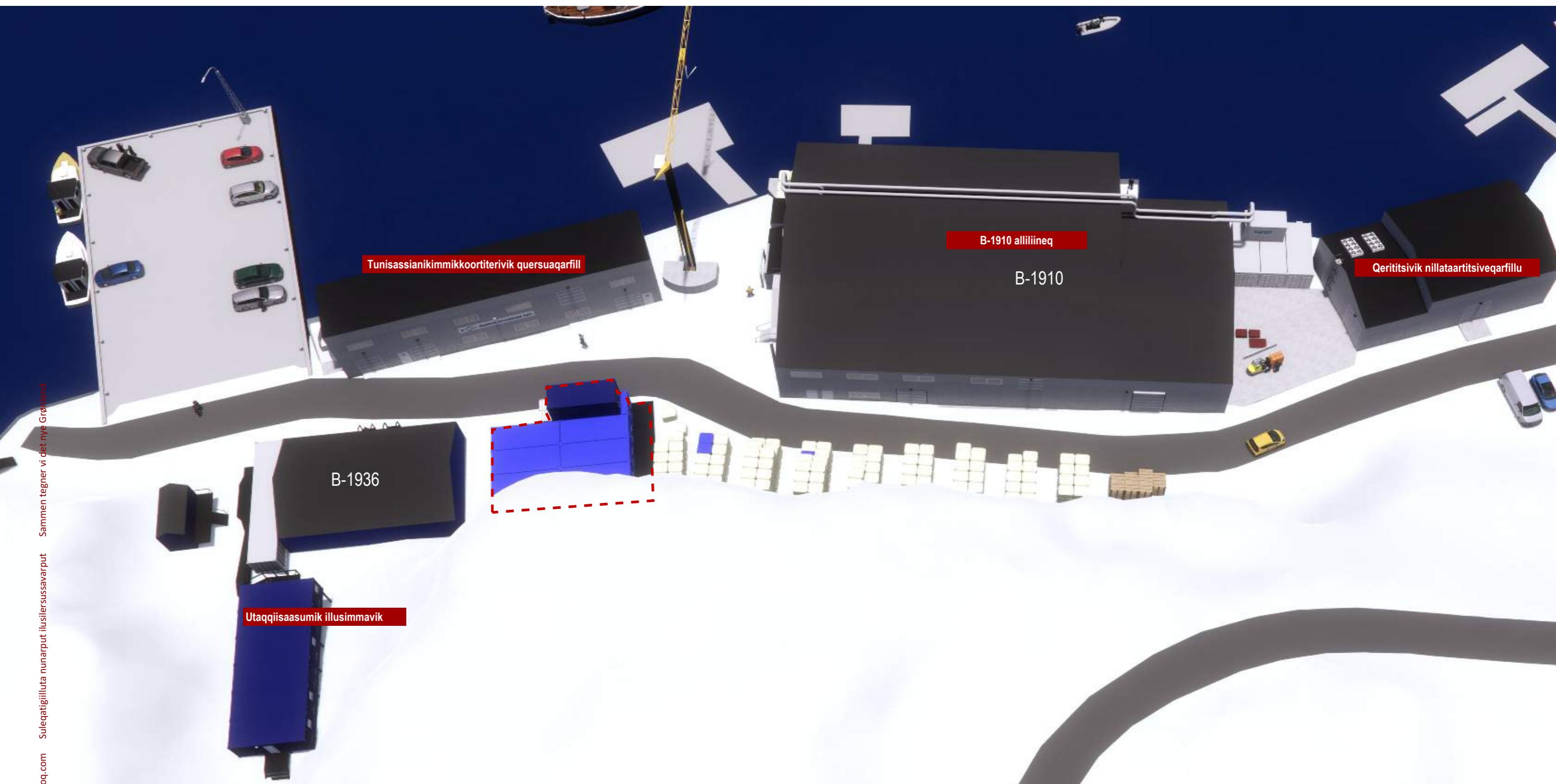
Sananeqarneri tamarmik ataatsimut assigiissitaartumik isikkoqassapput.

Immamiit sammivik kangianit



Puttasut qerititsiveqarfimmut qaninnerit sanaartorneq naammassippat iluarsartuunneqassapput

Immamiit kujammut kangimut



Suliniutigineqartut sisamat qulaaniit takussutissianngorlugit

- - - NB: Containerit uku atorneqaratik
inissisimapput ajoraluartumillu
Royal Greenlandip pigimmagit
torersaanermi
atorneqarsinnaanngillat.

Kangianiik ammut isikkivik



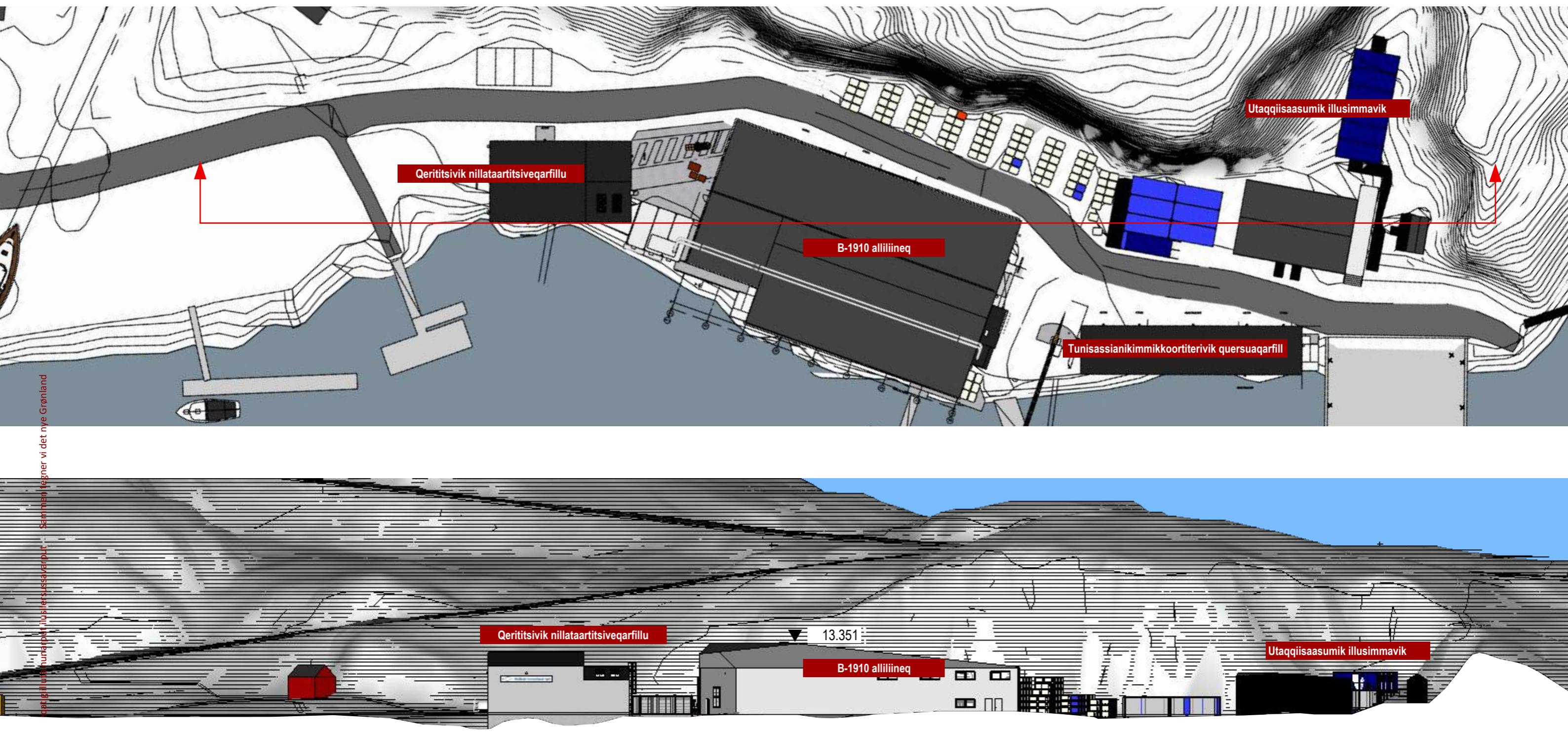
Tunisassiorfimmiit qeritsiveqarfimmut nutaamut truckinut aqqutissamik qajannaatsumik qallersukkamik pilersitsisoqassaaq. Majuartarfiit aalajangeqqasut isuani qitimut illersuutitallit illup qaavani silaannarissarfiit nakkutilliivigineqarnissaanut iluaquitaassapput.

Aqqusinermit kujataa tungaanit



Allilerneqarneri maanna illunut piusunut atassusiissapput.

Umiarsualiviup iluanik isikkivik



Umiarsualiveqarfiup iluani illut qanoq inissisimanissaat titartakkami ersersinneqarpoq.

Inissisimanerup titartagartaa



Halibut Greenland nutaamik ilisarnaatitaarsimavoq tungujortumik allannertalimmik, taamaasilluni allagartat nutaat sanaartornermi ilanngullugu ikkussorneqarsinnaapput.

 Halibut Greenland ApS

Qullilorsornera allagartalorsorneralu

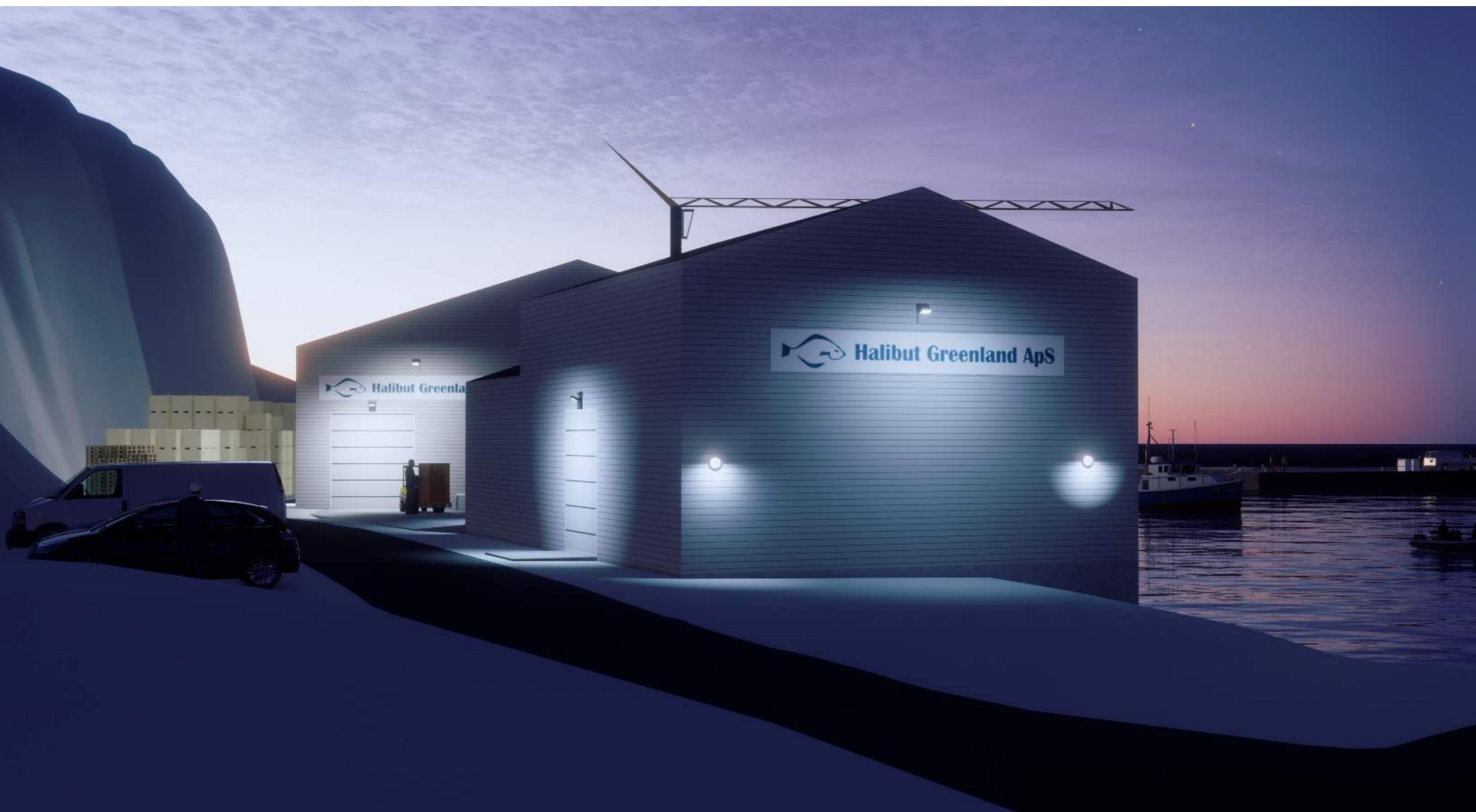
- Eqqussuvinni sulinermut qaammaqqutissat qullit pitsaasut, isertarfinni matut aammalu majuartarfii seqersittaammik qulakkeerneqassapput B-1910-ilu maannakkutut atorneqartutut qajannaallisarneqarlutik.

 tegnestue
Qarsoq



Ilisarnaat nutaaq atorlugu allagartalersorneqarsinnaaneranut umiarsualivimmiit assersuut.

Qullilersorneqarneranut umiarsualivimmuit assersuusiarineqarnera



Ilisarnaat nutaaq atorlugu allagartalersorneqarsinnaaneranut
avannaatungaaniit aqqusinermiit assersuut.

Qullilorsorneqameranut aqqusinermiit assersuusiarineqarnera



Piujuaannartitsinissaq tunngavigalugu naleqartitat, piffimi piorsarsimassutsikkut avatangiisit

Umiarsualivimmi siunertamik ingerlatsineq pillugu piorsarsimassutsikkut avatangiiserisat ilutigalugit toqqaviup uiguneqarnissaa siunniunneqarsimavooq, naak toqqaannaq matumani piujuaannartitsinkut tunngaveqartumik siusinnerusukkullu eqqaamasat toqqaannaq pineqanngikkaluartut.

Taassuma kingunerissavaa toqqavinni annertuumik torersaaneq, matumani pigisat atortussallu quersuaqarfik pilersinneqareerpat nussorneqarsinnaalissammata.

Naalagaaffit Peqatigiit nunarsuaq tamakkerlugu anguniagaataaq inuit akornanni avatangiisinut tungassuteqarput. Umiarsualiup uummaarissumik ingerlanissa pingaaruteqarpooq, pigisanik suliamut attuumassutilit atorneqartullu piusinnaallutik.

Aningaasatigut piviusungorsarsinnaassusaa

Sanatitsisoq ilisimatitsivoq BankNordik sanaartornermut aningaasaliisussatut piareersimasoq.

Teknikkikkut piviusungorsarsinnaassusaa

Sanaartorfigineqarsinnaassusaa aaqqiissutillu ukiuni arlalinni misilittagaqarfingineqartut eqqumaffigineqarput. Illut sanaartugassat ilusilersuinikkut ajornartumik inisisimannigillat. Illut toqqavii betoniupput saviminernik sinaakkusersugaallutik soorlu maanna pioreersoq B-1910 taamatut sanaajusoq.

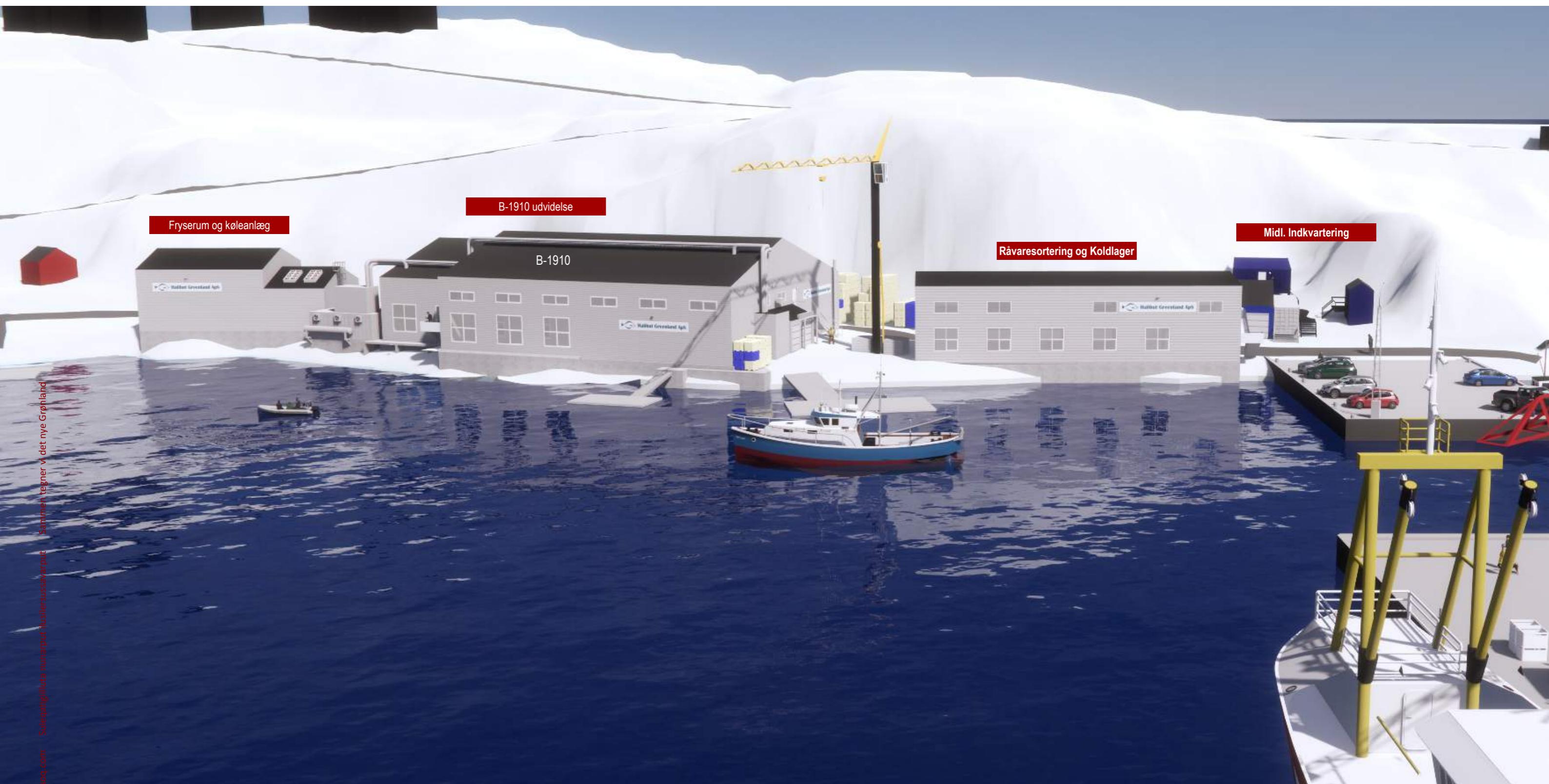
Containerit utaqqiisaasumik illusimmavissatut atorneqartussat kommunip iluani atorneqartut arlallit kommunillu nammineq akuersissutigisimasaatut ittuupput. Containerit nammineq ilusaat saviminernik qallersugaasut atorlugit inissinneqassapput, matumani ilusaat ataatsimut isigalugit umiarsualivimmut suliffissuaqarnikkut isikkoranaut tulluuttuummata.

Piffissalersuut

Sanatitsisup ingerlatsinissamut pilersaarusiorissaq taassumalu kingorna suliniummut immikkut qinnuteqaatip akuerineqarsimalernerani sanaartornerup ingerlaannaq aallartinneqarsinnaanissa kissaatigaa, naatsorsutigineqarporlu sanaartorneq qaammatini 16-18-nik sivisussuseqassasoq ukiup qanoq ilinera apeqquaalluni.



Uppernarsaatit allat



Qarsoq Tegnestue ApS
Qullillerik 2, 3. etage
Postboks 50 - 3900 Nuuk

Sagsarkitekt: CT
Team: CT/JR
Kontrol: JR

Tlf.: +299 362680
qarsoq@qarsoq.gl
www.qarsoq.com

Speciel projektansøgning: Bygningsudvidelse for bæredygtig produktion

Indledende rådgivning 29.02.2024
Bygherre: Halibut Greenland ApS

tegnestue
Qarsoq



- 01 forside
- 02 Indholdsfortegnelse
- 03 Bæredygtig udvidelsesplan
- 04 Situationsplan Eksisterende forhold 1:1.000@A3
- 05 Situationsplan Nye forhold i 1:1.000@A3

Fryserum og køleanlæg

- 06 Projektbeskrivelse med planudsnit
- 07 Arealopgørelse og situationsplan 1:200@A3
- 08 Plan 1:200@A3
- 09 Facader 1:200@A3

B-1910 udvidelse

- 10 Projektbeskrivelse
- 11 Stueplan eksisterende 1:150@A3
- 12 Stueplan nye forhold 1:150@A3
- 13 1. SAL plan eksisterende 1:150@A3
- 14 1. SAL plan nye forhold 1:150@A3
- 15 Facader 1:200@A3

Råvaresortering og Koldlager

- 16 Projektbeskrivelse med planudsnit
- 17 Nye perspektiver og oprydning
- 18 Planer 1:100@A3
- 19 Facader 1:200@A3

Midl. Indkvartering

- 13 Projektbeskrivelse med planudsnit
- 14 Nye perspektiver og oprydning
- 15 Plan og facader 1:100@A3

Renderinger

- 16 Rendering: Oversigt fra Vest
- 17 Rendering: Fra vej i nord
- 18 Rendering: Fra hav i vest
- 19 Rendering: Fra hav i sydvest
- 20 Rendering: Oversigt fra øst
- 21 Rendering: Salgssted
- 22 Rendering: Fra vej i syd
- 23 Rendering: Set fra inderhavn

- 24 Situationssnit
- 25 Belysning og skiltning
- 26 Belysningseksempel fra havnen
- 27 Belysningseksempel fra vej

- 28 Dokumentation:
- Tidsplan
- Økonomisk og teknisk realiserbarhed
- Bevaringsværdier, kulturmiljøer i området

Fakta om Halibut Greenland ApS

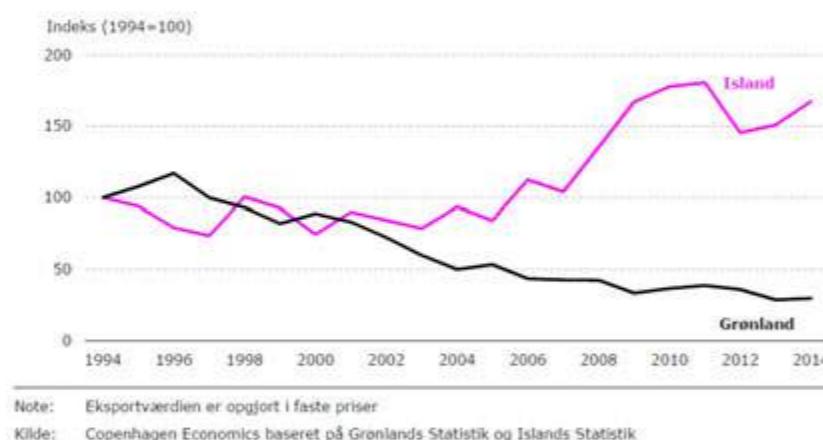
Virksomheden Halibut Greenland er primært ejet af lokale fiskere i det nordlige Grønland. Selskabets hovedaktivitet er produktion til det internationale marked. Der er fuld sporbarhed for alle produkter – fra leverandør til kunde. Halibut Greenland er bevidst om det sociale ansvar, ligesom man yder service til de fiskere, der forsyner fiskefabrikkerne med deres fangst.



1.1 En revolution i udnyttelsen af fiskeressourcen

Under kvotesystemet er der meget begrænsede muligheder for at øge fangstmængden. Det er derfor afgørende at øge værdien af fangsten, hvis man ønsker at øge indtjeningen i fiskeriet. I Grønland har eksportværdien per kg fangst imidlertid været faldende siden halvfemserne. Det står i skarp kontrast til udviklingen i Island, hvor eksportværdien per kg fangst er næsten fordoblet i de sidste 10 år, jf. Figur 1.

Figur 1 Udviklingen i eksportværdien per kg fangst



Årsagen til udviklingen skal findes i en modernisering af sektoren, der har flyttet fokus fra *volumen* til *kvalitet*. Et enormt fokus på innovation, især inden for bedre udnyttelse af fisken, har gjort det rentabelt at udnytte en større del af alle landede fisk. I stedet for frosne produkter udgør en række mere avancerede produkter derfor i dag storstedelen af værdien af den islandske eksport. 'Andre fiskeprodukter' end frosne fisk og rejer er steget fra at udgøre 40% af værdien af Islands fiskeeksport til 55% i løbet af de sidste 20 år.

Baggrund

Grønlands fiskeri sender primært halvfabrikata ud af landet, selvom eksportmarkederne vil gerne aftage forædlede, dvs. færdigforarbejdede varer.

Allerede i 2015 viste økonomer fra CPH Economics at Islands og Grønlands eksportværdi per kg fangst var vidt forskellig efter at have ligget på et ens niveau i 1994. Islands eksportværdi steg kraftigt, mens Grønlands desværre faldt tilsvarende (se figur 1).

'Med forædlede fødevarer kan vi på én gang gøre produktionen mere bæredygtig, ansætte mere lokal arbejdskraft og belaste havet mindre. Det kræver mere areal.'

Erik Sivertsen,
Pisortaq/ CEO Halibut Greenland A/S

Bæredygtig udvidelse ligger bag projektansøgningen

Halibut Greenland ApS ønsker at kunne forædle mere af produktionen for at øge antallet af lokale ansatte til gavn for samfundet. Virksomheden ser det som sin pligt at sørge for socialt bæredygtige arbejdspladser og har derfor analyseret hvilke investeringer og bygningsudvidelser, der er nødvendige for at kunne tilbyde ekstra jobs.

I 2010 opførte Halibut en fabrikshal med gode muligheder for forældning af fødevarer, men beregninger viser, at Halibut ved at satse endnu mere på forædlede fødevarer kan gøre produktionen både mere bæredygtig og ansætte mere lokal arbejdskraft.

Indtjeningen stiger med forældingen, så det kan gøres uden tab af fortjeneste og bæredygtigt, da det kan ske med en langt mindre mængde fisk. En øget arbejdsstyrke kan eksempelvis producere færdig filé af kun 5 ton hellefisk og skabe samme overskud som nogle få medarbejdere skal bruge hele 12 tons til, hvis de blot skal kappe hoved og hale af dem, og de bliver eksporteret som halvfabrikata eksempelvis som 'J-Cut'.

Når 12 tons fisk bliver til 5 tons kan Halibut sikre at havmiljøet belastes mindre af fiskeri og at luftforurenningen mindskes af den lettede håndtering og transport både på land og til søs. Der kan skabes gode jobs til yderligere ca. 10 medarbejdere. Samlet set berører udvidelsen 6 af FNs 17 hovedmål for bæredygtig udvikling.

En filéproduktion skal køre over hele året og ikke som i dag kun om vinteren og det kræver en gennemtænkt udvidelse af bygningsmassen. Derfor denne projektansøgning på 3 nye bygninger.

1200-B02 - Ilulissat Havn - Nord

Lokation - by/bygd: Ilulissat

Formål: Erhvervs- og havneområder

Anvendelse specifik: Erhvervs- og havneområder

Anvendelse: Områdets anvendelse fastlægges til erhvervsmæssige formål inden for kontor, entreprenørvirksomhed, lager, håndværk, værksted, produktion og transport samt havneformål med kaj- og pieranlæg, samt terminalfunktioner og lignende havnefaciliteter. Søområdet kan anvendes til opankring og fortøjning

Eksisterende forhold: Området omfatter et areal på cirka 7 ha

Bebygelse: Ny bebyggelse kan opføres med en maksimal højde på 9,0 m. Skorsten, antenner m.v. må ikke overstige kote 35

Rummelighed: Området har en restrummelighed på 1.000 m² afhængigt af bebyggelsens endelige udformning. Når ovenstående byggeommuligheder er udnyttet regnes området for fuldt udbygget og uden restrummelighed

Trafikbetjening og forsyning: Området vejbetjenes fra Mittarfimmumut Aqqut og Amuttivimmut Aqqut

Fredede og bevaringsværdige træk: Ingen særlige bestemmelser

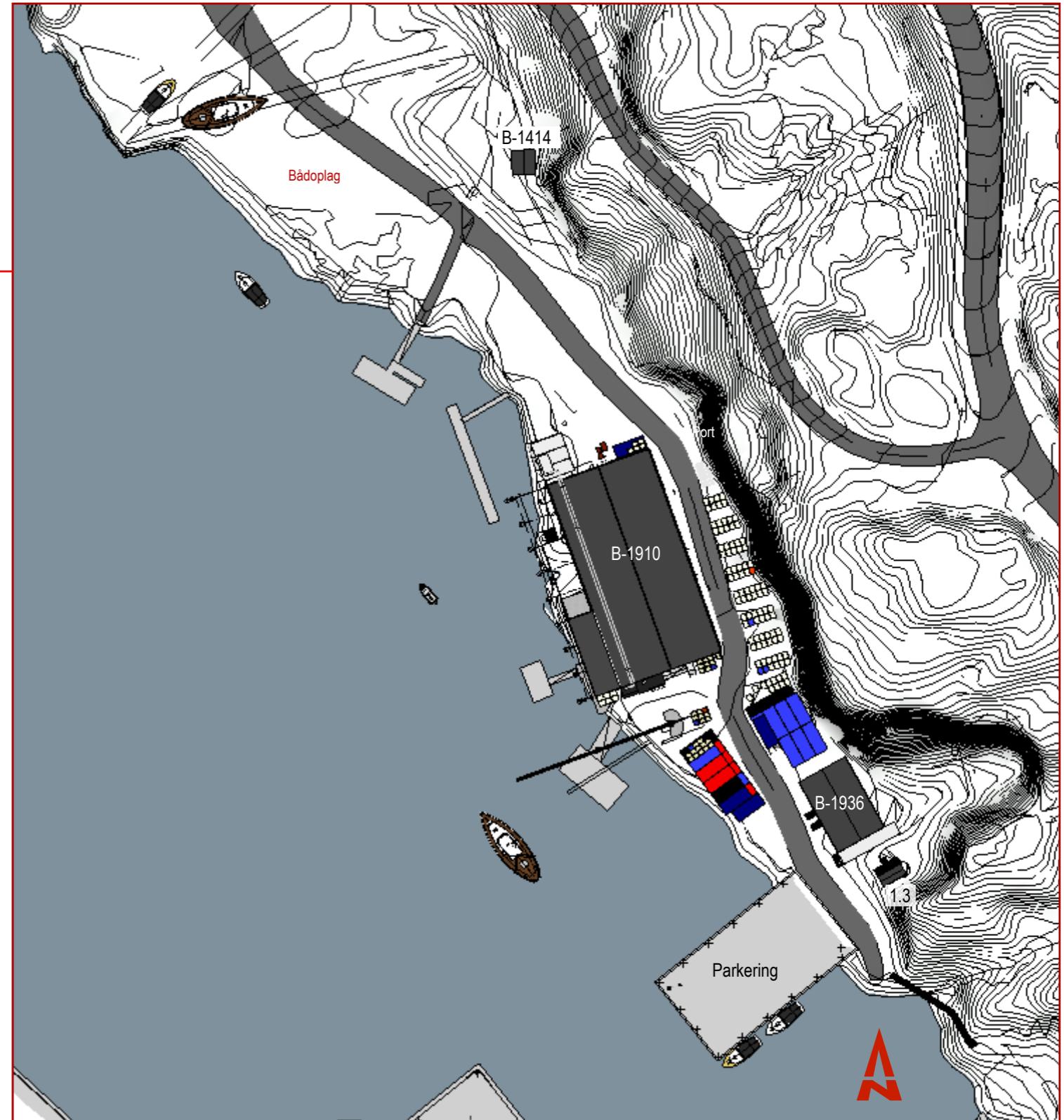
Status: Vedtaget

[Generelle bestemmelser](#)

[Detaijsede bestemmelser:](#)

DK [Link](#)

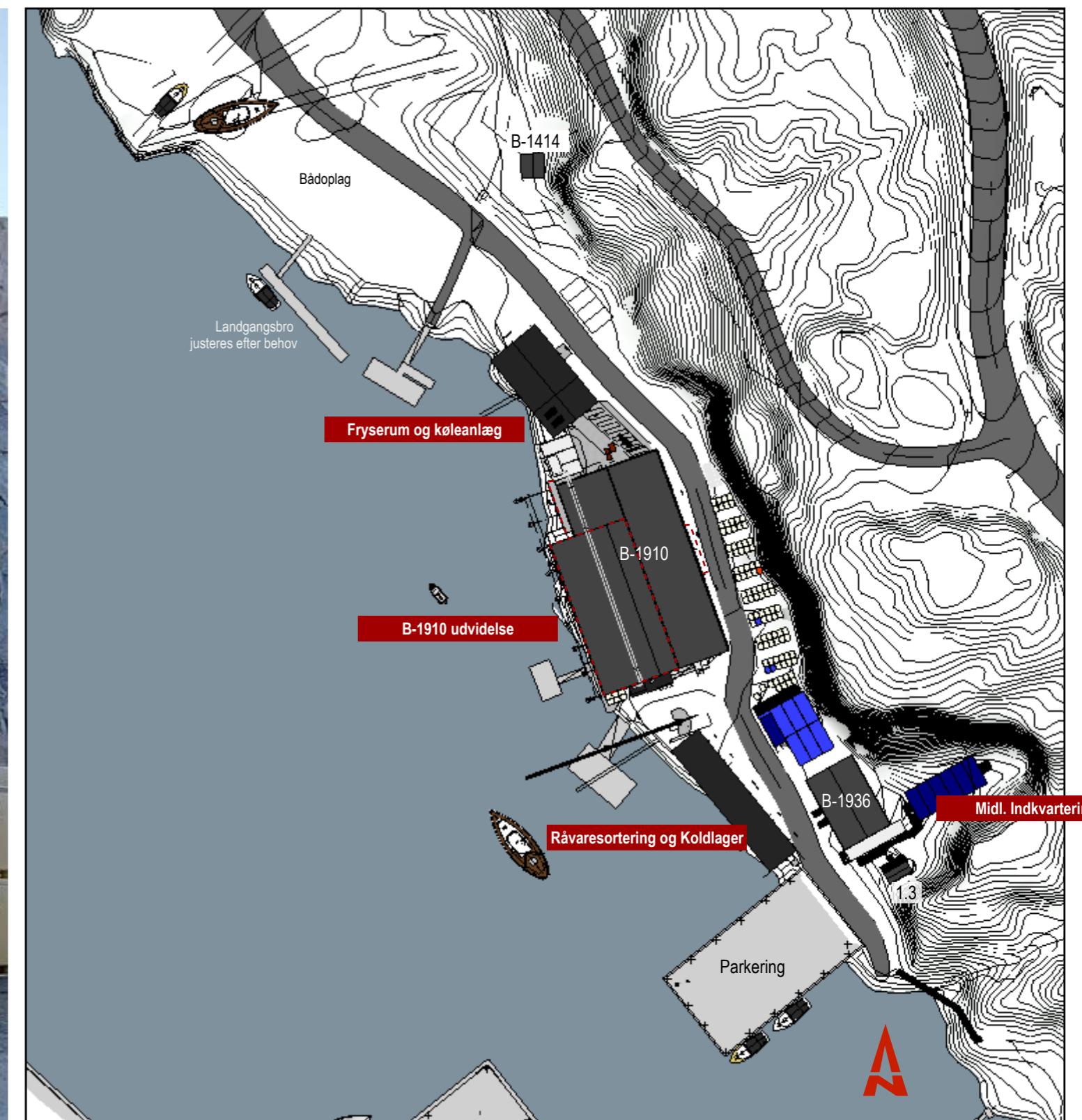
KN [Link](#)



'Området har en restrummelighed på 1.000 m² afhængigt af bebyggelsens endelige udformning.'



Den specielle projektansøgning gælder et øget bruttoetageareal på 1.044 m² ved et øget fodaftypk på kun 591 m²



Samlede bruttoetagearealer efter type m ²	Stueplan	1. sal	1. sal	I alt	Fodaftypk
Type	Nybygget	Inddraget*	Nybygget		
Nyt fryserum m. køleanlæg (to frihøjder)	205			205	205
B-1910 udvidelse	75	110	150	335	75
Råvaresortering og koldlagerhal (foran B-1936)	192		192	385	192
Midlertidig indkvartering (bag B-1936) ca.	119			119	119
I alt efter type	591	110	342	1044	591

*= Nye dæk i tidligere dobbelthøje rum

Situationsplan Nye forhold 1:1000@A3

**Fryserum og køleanlæg**

Der bygges et nyt fryserum og køleanlæg med kapacitet >300kW.
Indvendig passage til fryserum for truck typer: 1,5 m bredde og 2,5 m venderadius.

Dertil etableres udvendig befæstet passage for trucks fra B-1910 til nyt fryserum.

Parkerings- og tilkørselsforhold

Parkering sker i dag ved molen syd for B-1910. Der anvises ca. 4 nye pladser som led i en let justering af vejen og asfaltering af arealet ind mod skrænten.

Tekniske installationer

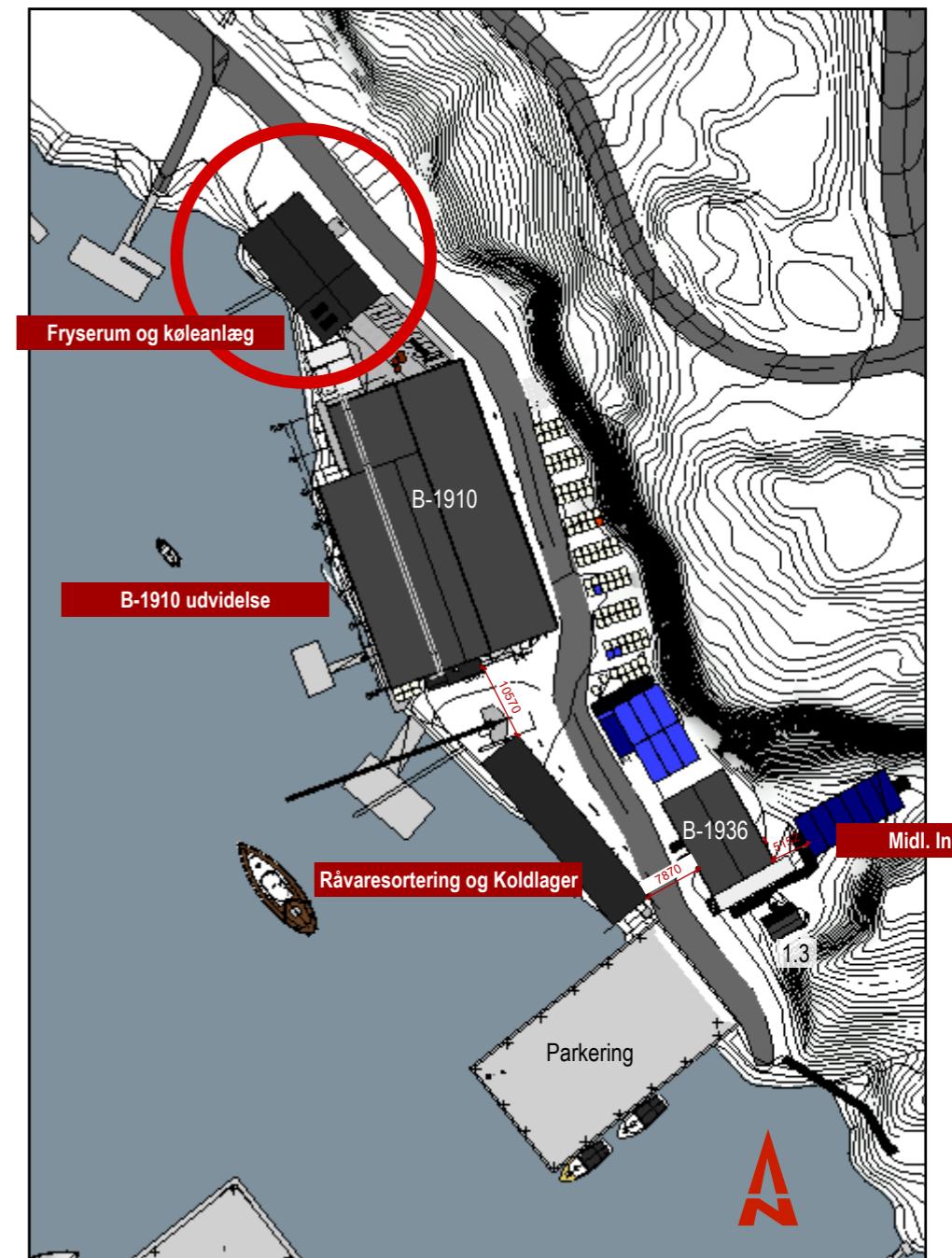
Der forventes etablering af ny separat eltavle til nyt køleanlæg og evt. vandtilførsel til køleanlæg trukket fra eksisterende i B-1910. Behov for afløb vurderes.

Andet

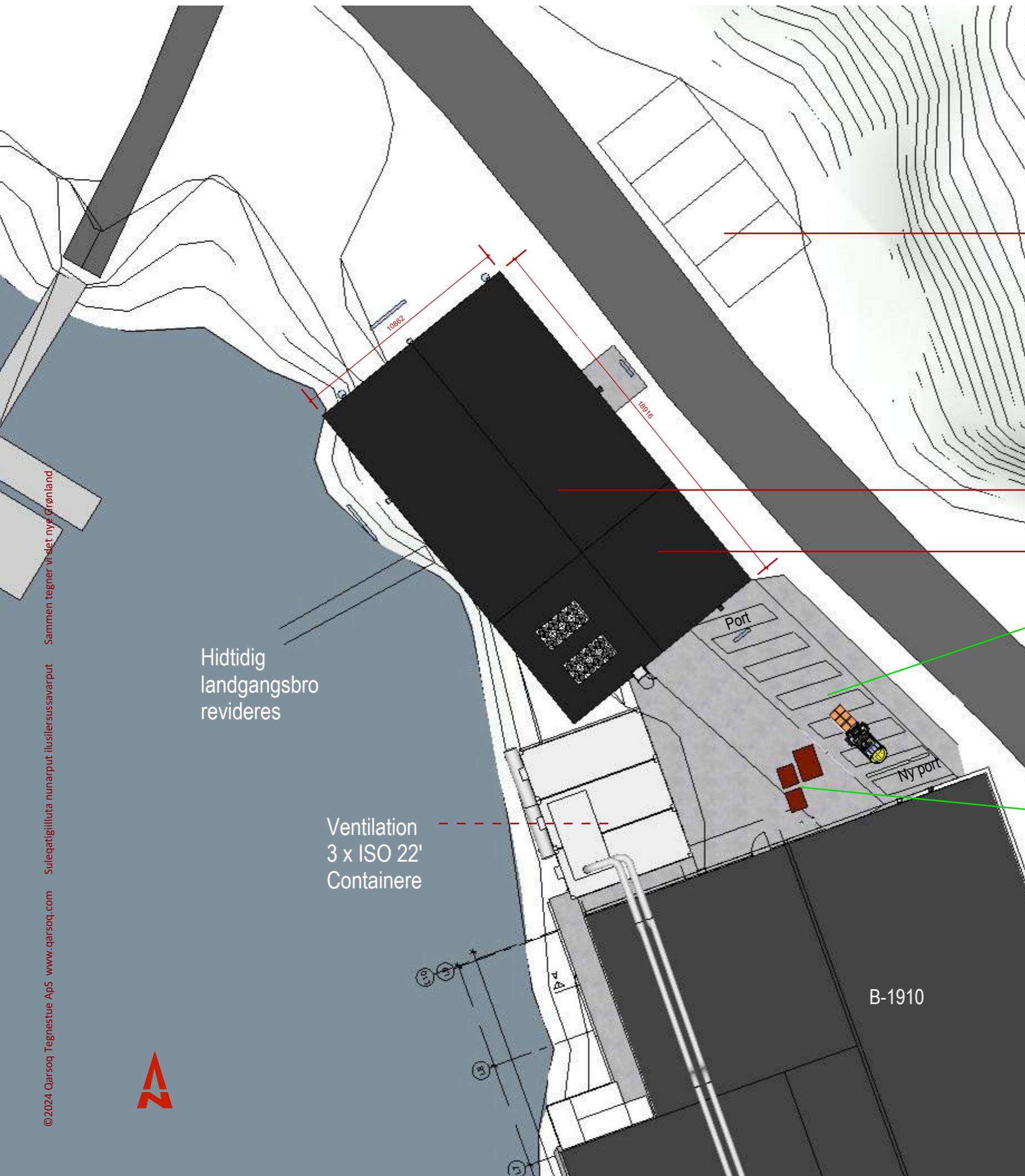
Flere facademonterede projektører til oplysning af arealerne i mørkeperioden.
Der friholdes adgang til 3 stk eksisterende containere EvapCo ventilationsanlæg.

Materialer

Ny bygning får samme udtryk og materialevalg som eksisterende HG bygning B-1910: En lys grå metalkonstruktion med isolerede sandwich elementer.



Fryserum og køleanlæg projektbeskrivelse



Mulighed for 4 nye p-pladser.

Fryserum og køleanlæg

Nyt fryserum, frihøjde ca. 6m

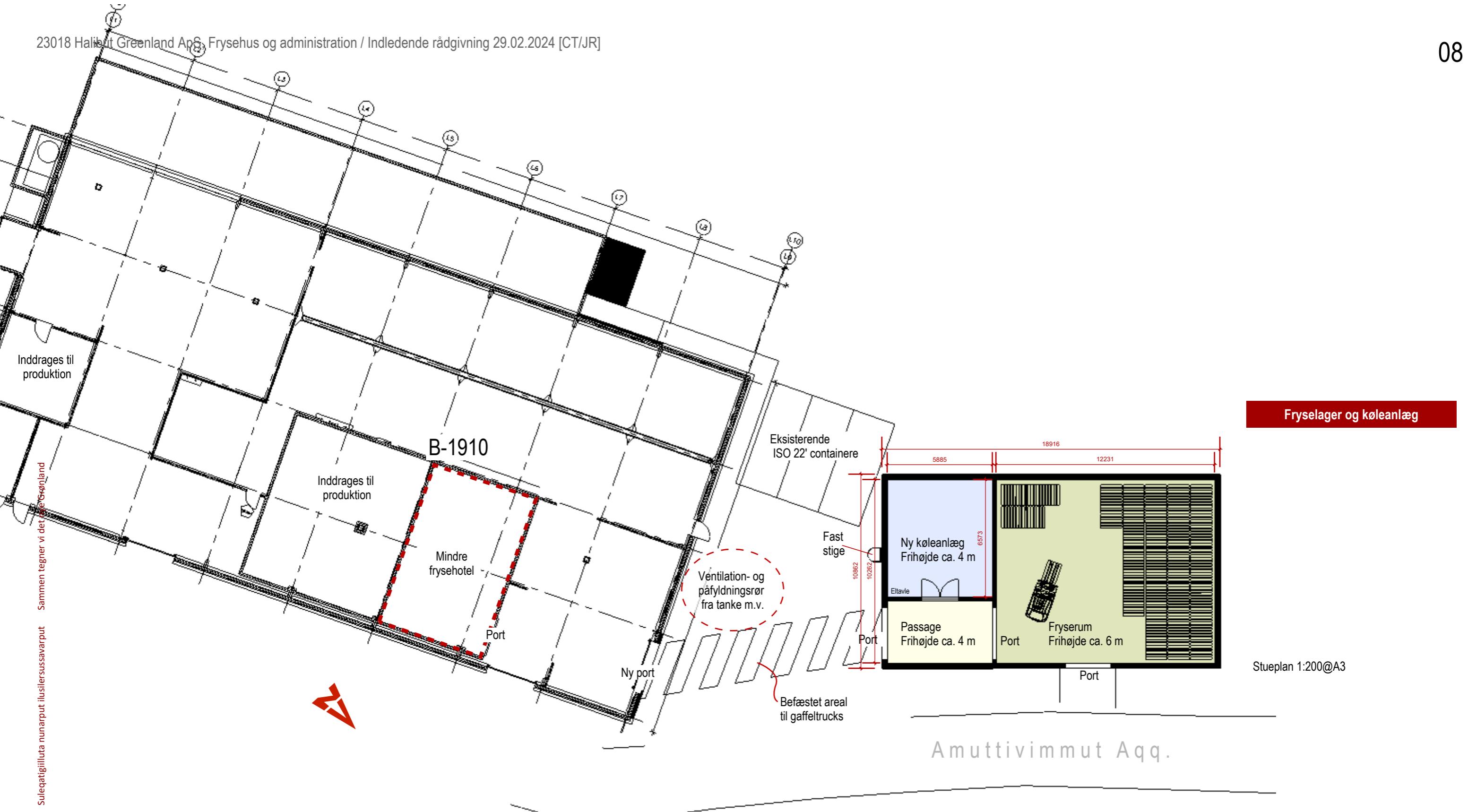
Nyt køleanlæg med ventilation på taget og indvendig passage, frihøjde ca. 4m

Befæstet område for god køreforbindelse for gaffeltrucks mellem fabrik og nyt frysehus.



Eksisterende tankudlufning og nedgange for tilsyn bibeholdes, men opdateres og beskyttes med værn.

Fryserum og køleanlæg Situationsplan 1:200@A3

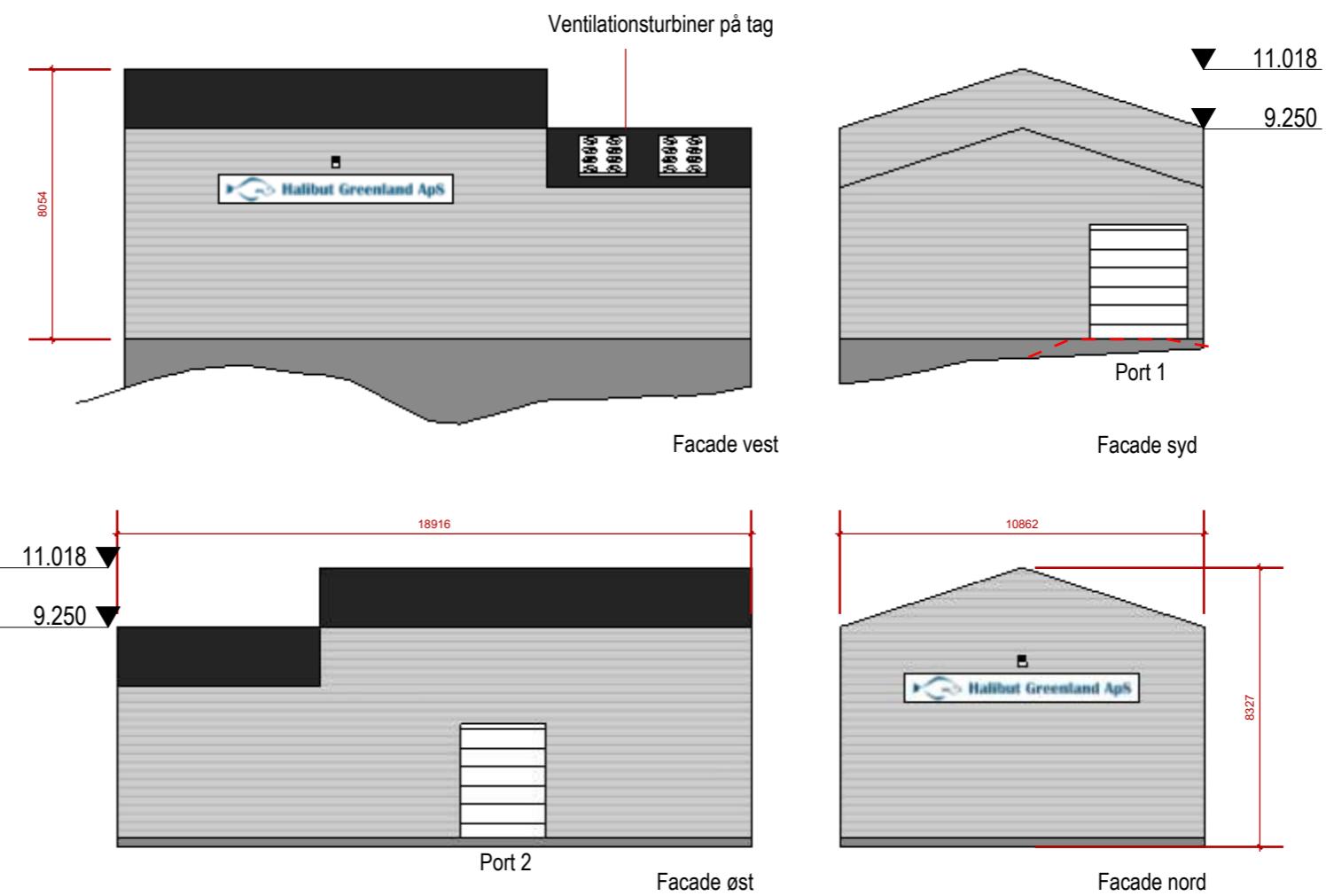


Nyt fryserum får paller med færdigpakkeerde varer fra B-1910
og har en frihøjde på ca. 6 m.

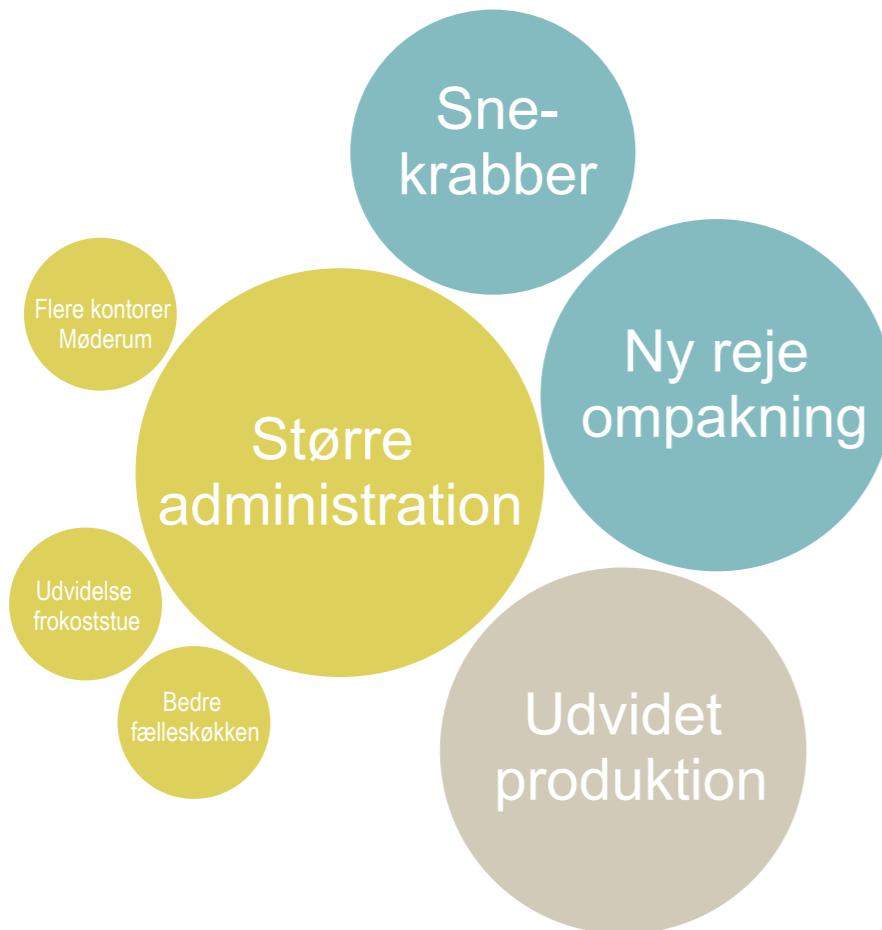
Dobbelthøjt fryserum 125,47 m ² (137 m ² brt)
Ny køleanlæg 38,68 m ² (43,13 m ² brt)
Passage 20,53 m ² (24 m ² brt)
Samlet brutto 205,47 m ²

Fryserum og køleanlæg plan 1:200@A3

Fryselager og køleanlæg



Fryserum og køleanlæg facader 1:200@A3

**B-1910 udvidelse****Stueplan**

Udvidelse af produktionen ved inddragelse af flere eksisterende rum samt en udvidelse langs havet.

1. sal

Administration udvides og indhandlingskontoret flyttes op fra stueetagen. Nyt indskudt dæk over rum 1.06 udvider frokoststue til 30 medarbejdere og bedre køkken. Nyt indskudt dæk over del af tidligere fryserrum 1.12 til ompakning af rejer.

Materialer

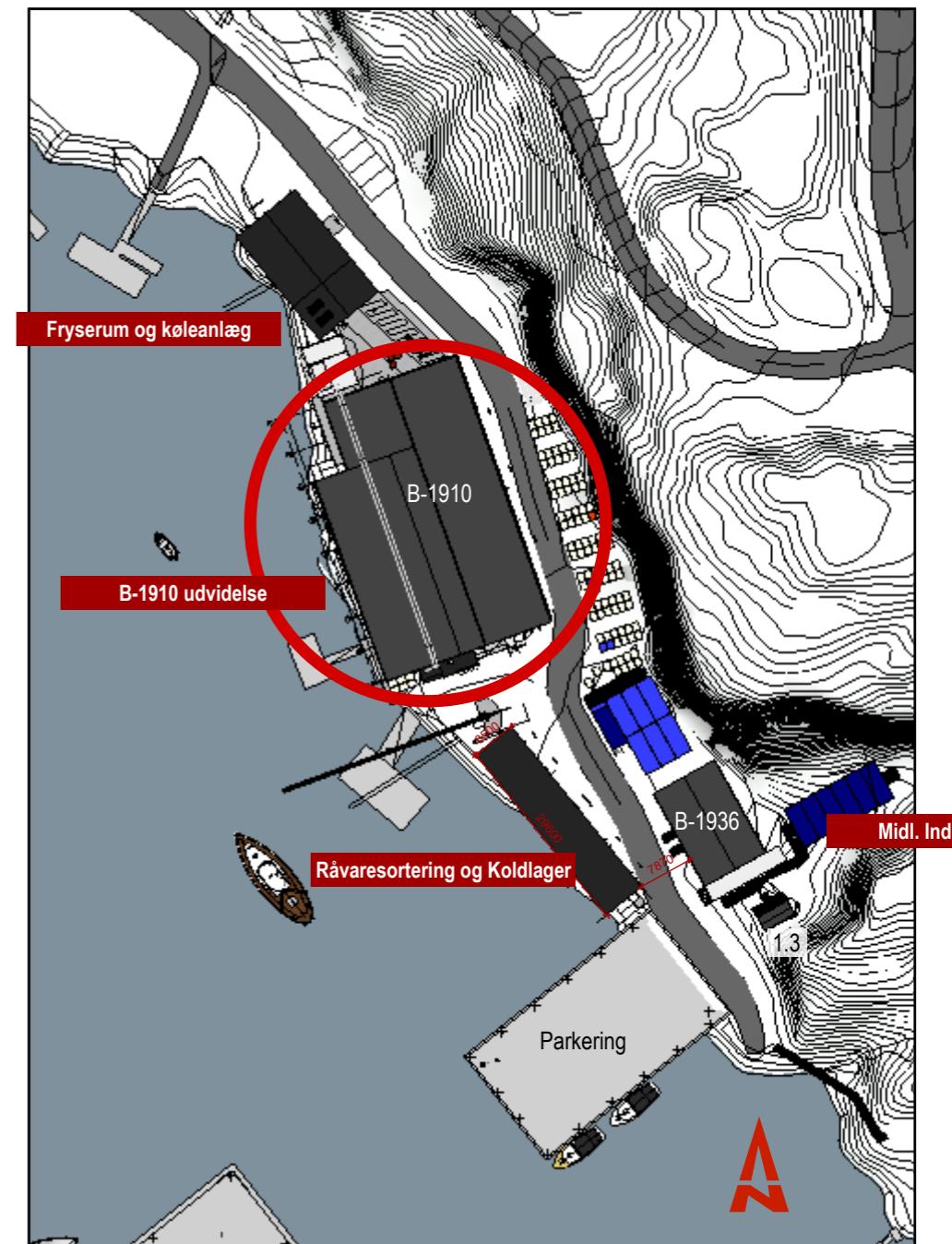
Ny bygning er som eksisterende B-1910 i lysegrå metalfacader og vinduer med hvide vinduesrammer.

Tekniske installationer

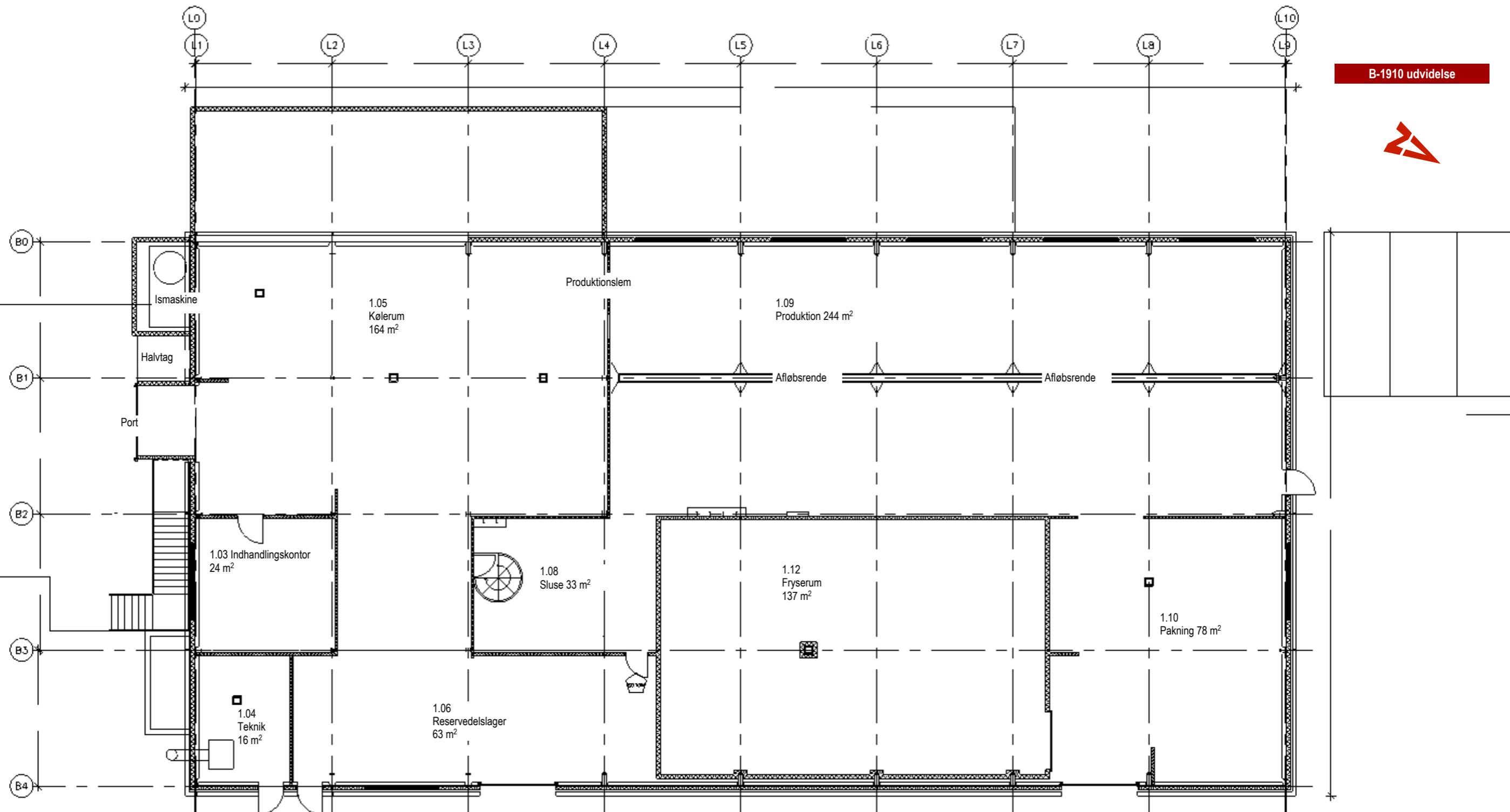
Som nuværende B-1910 hvad angår spildevand, opvarmning og vandtilførsel.

Belysning

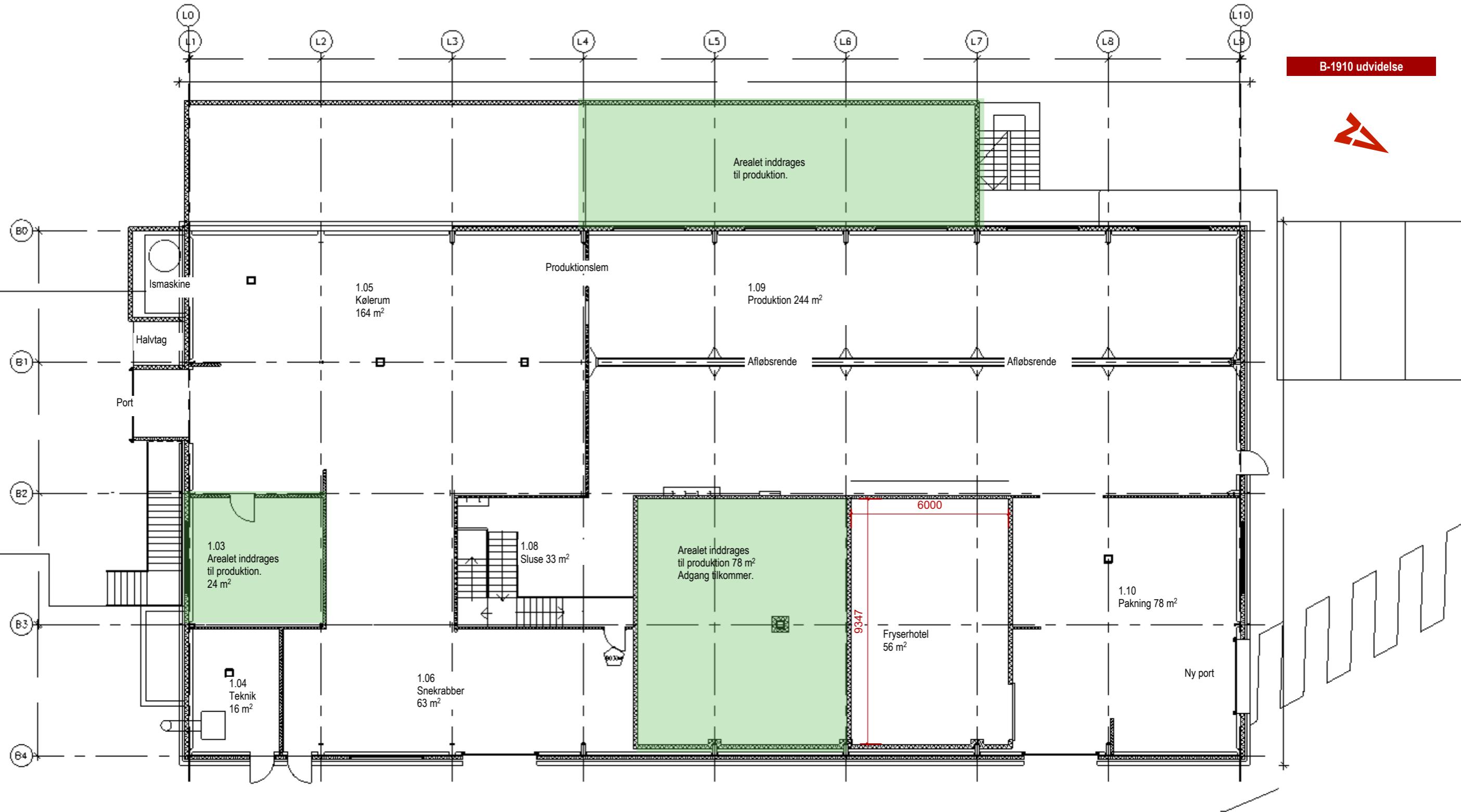
Den ny hal får facademonterede projektører til oplysning af arealerne i mørkeperioden.

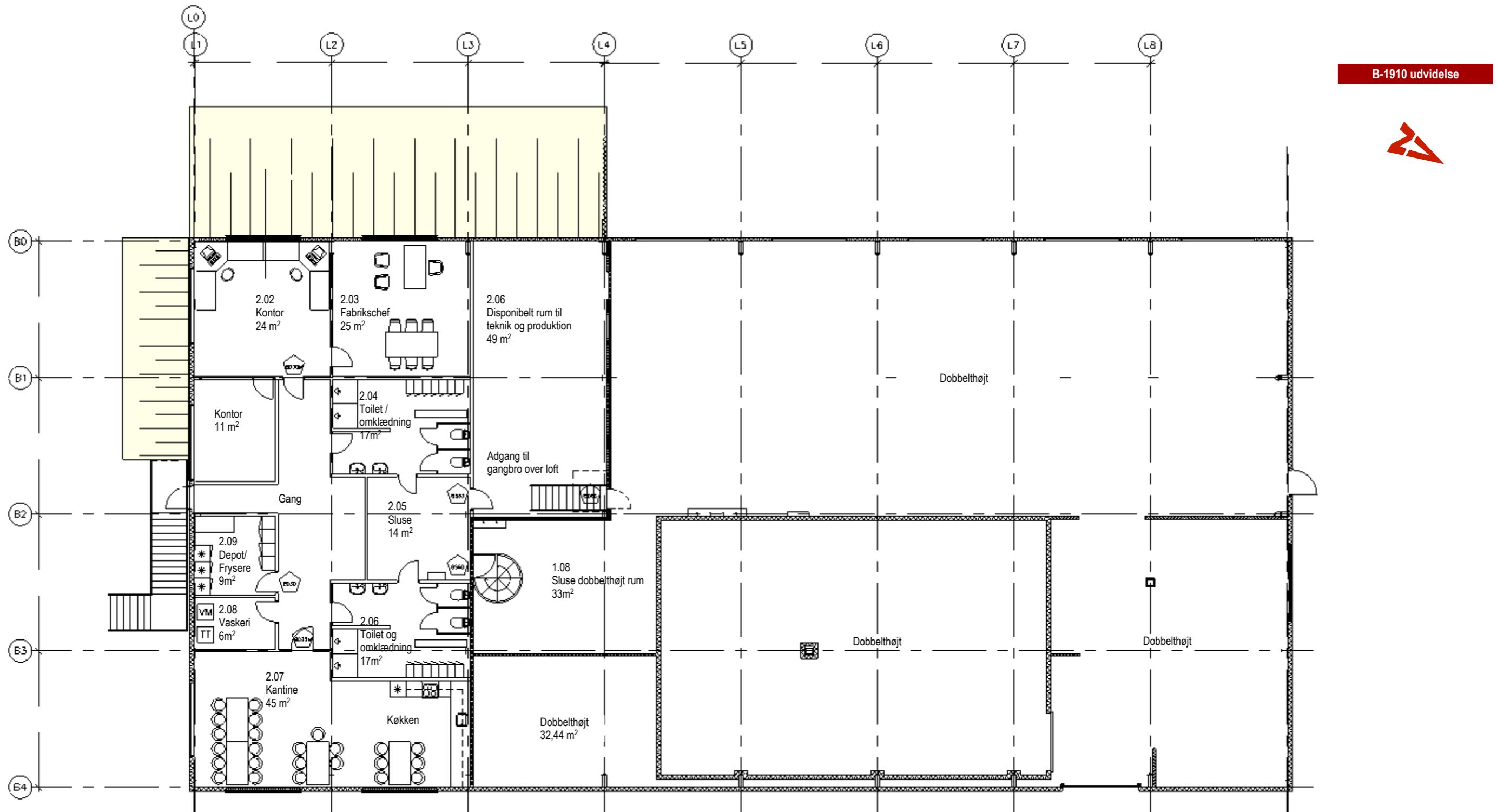


B-1910 udvidelse projektbeskrivelse

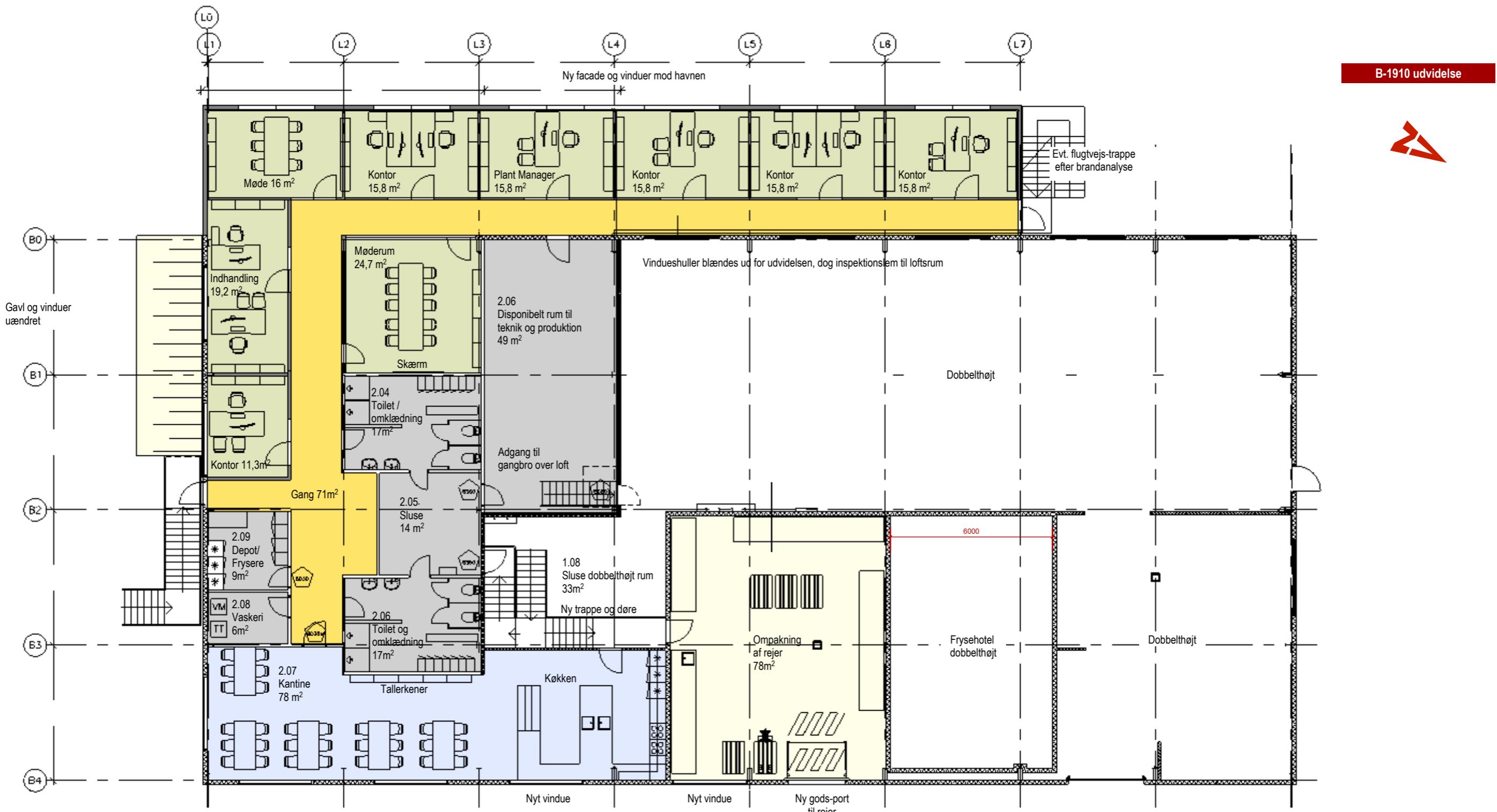


B-1910 udvidelse Stueplan Eksisterende 1:150@A3





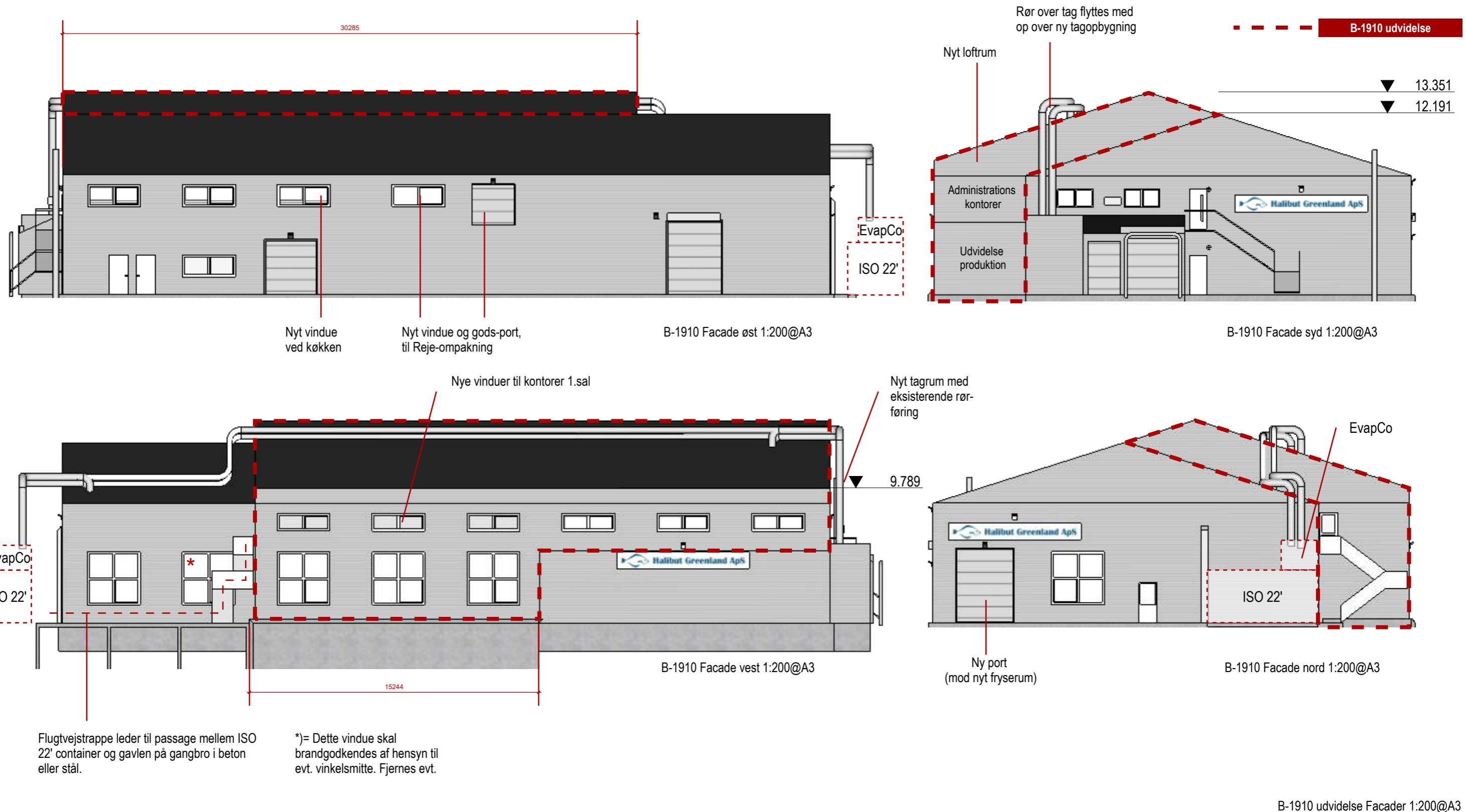
B-1910 udvidelse 1. SAL Eksisterende 1:150@A3

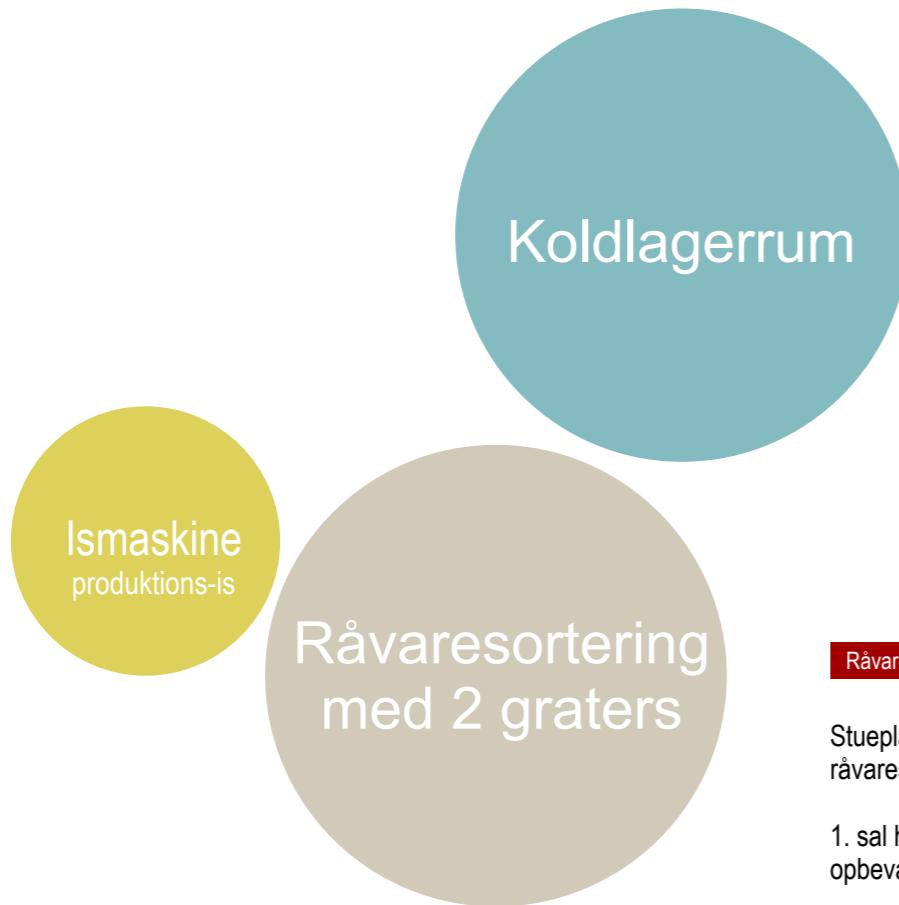


Planen genbruger stålhallens rytme til vinduer som gør det enkelt at slå kontorer sammen eller ændre på deres indretning. Hallens søjleplacering og bæreevne skal beregnes påny, også hvad angår ny tagopbygning.
Planen er foreløbig. Ændringer kan forekomme for godkendelse af brandmyndighed.

- Frokoststue til 30 medarbejdere og bedre køkken 77,66 efter udvidelse med 32,44 m²
- Kølemontre som Vista B1656 x D805 x H1300 mm
- 71 m² fordelingsgang og flugtvej
- Kontor og administrationsareal på 150 m²
- Ompakning af rejer 78 m² netto

B-1910 udvidelse 1. SAL Nye forhold 1:150@A3



**Råvaresortering og Koldlager**

Stueplan har et rum til Optimice ismaskine, teknikrum og en hal til råvaresortering med 2 graters og manøvreplads til fangstkasser og paller.

1. sal har en stor koldlagerhal til opbevaring af effekter der i dag opbevares i containere eller udendørs samme sted.

Parkerings- og tilkørselsforhold

Der er ikke behov for nye parkeringspladser til koldlagerhallen.

Materialer

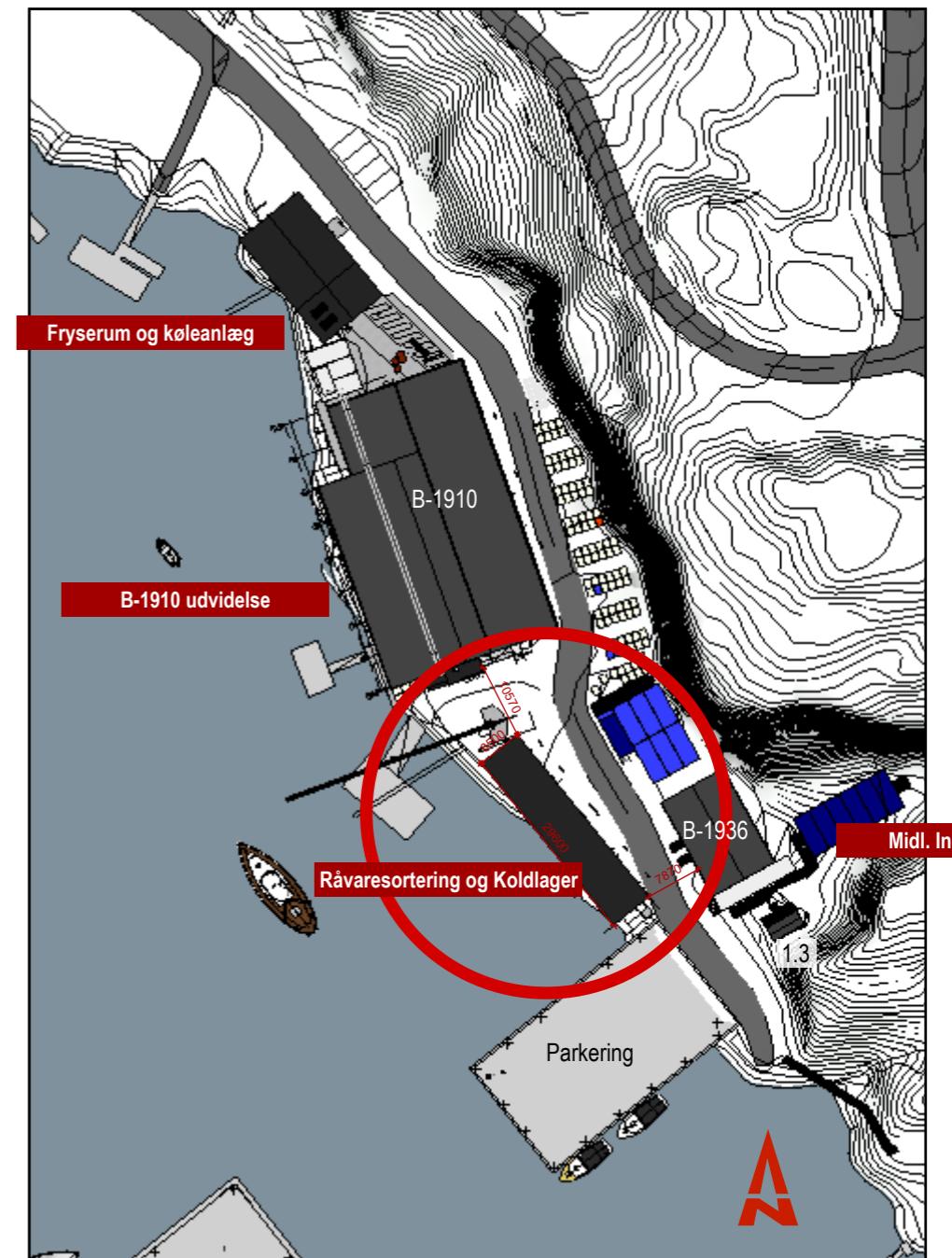
Ny bygning skal ligne B-1910 med lysegrå metalfacader.

Tekniske installationer

Trækkes fra nuværende B-1910 hvad angår spildevand, opvarmning og vandtilførsel.

Belysning

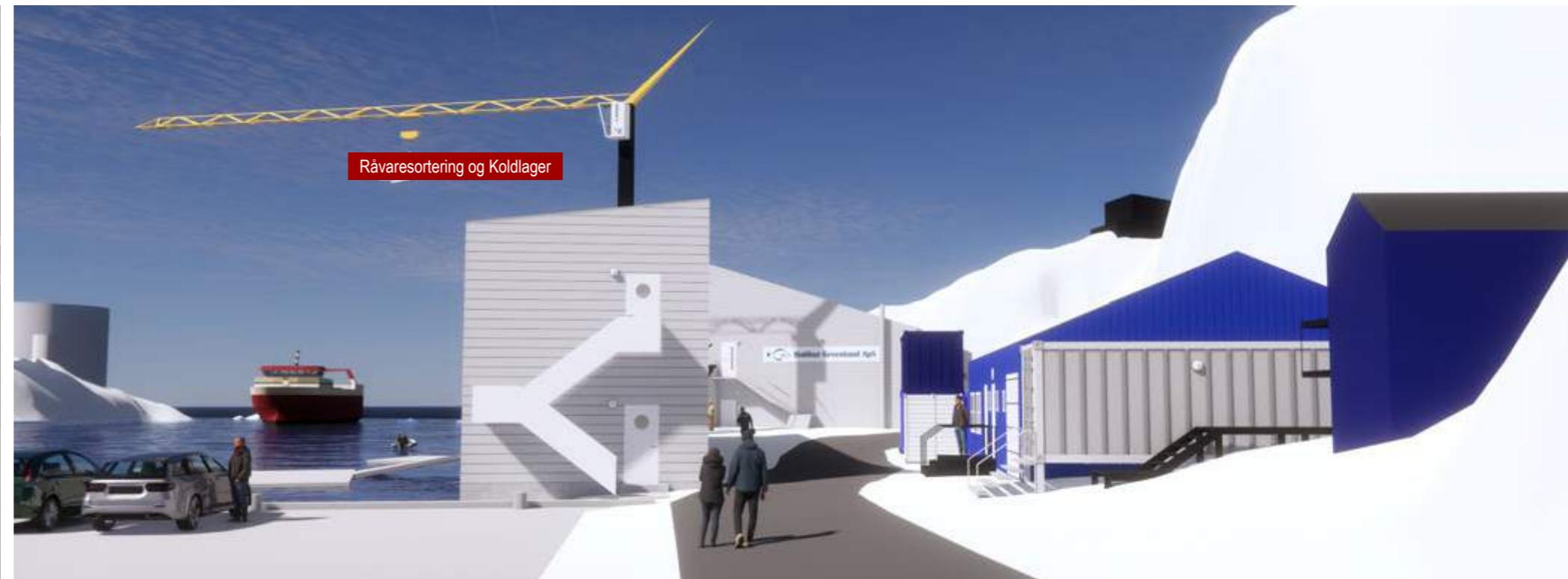
Den ny hal får facademonterede projektører til oplysning af arealerne i mørkeperioden.



Råvaresortering og Koldlager Projektbeskrivelse

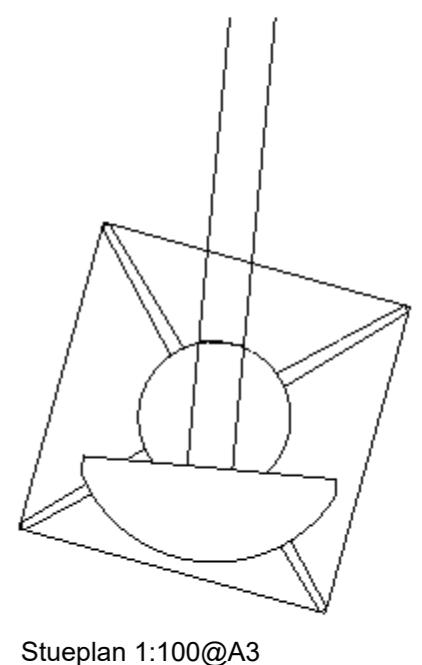
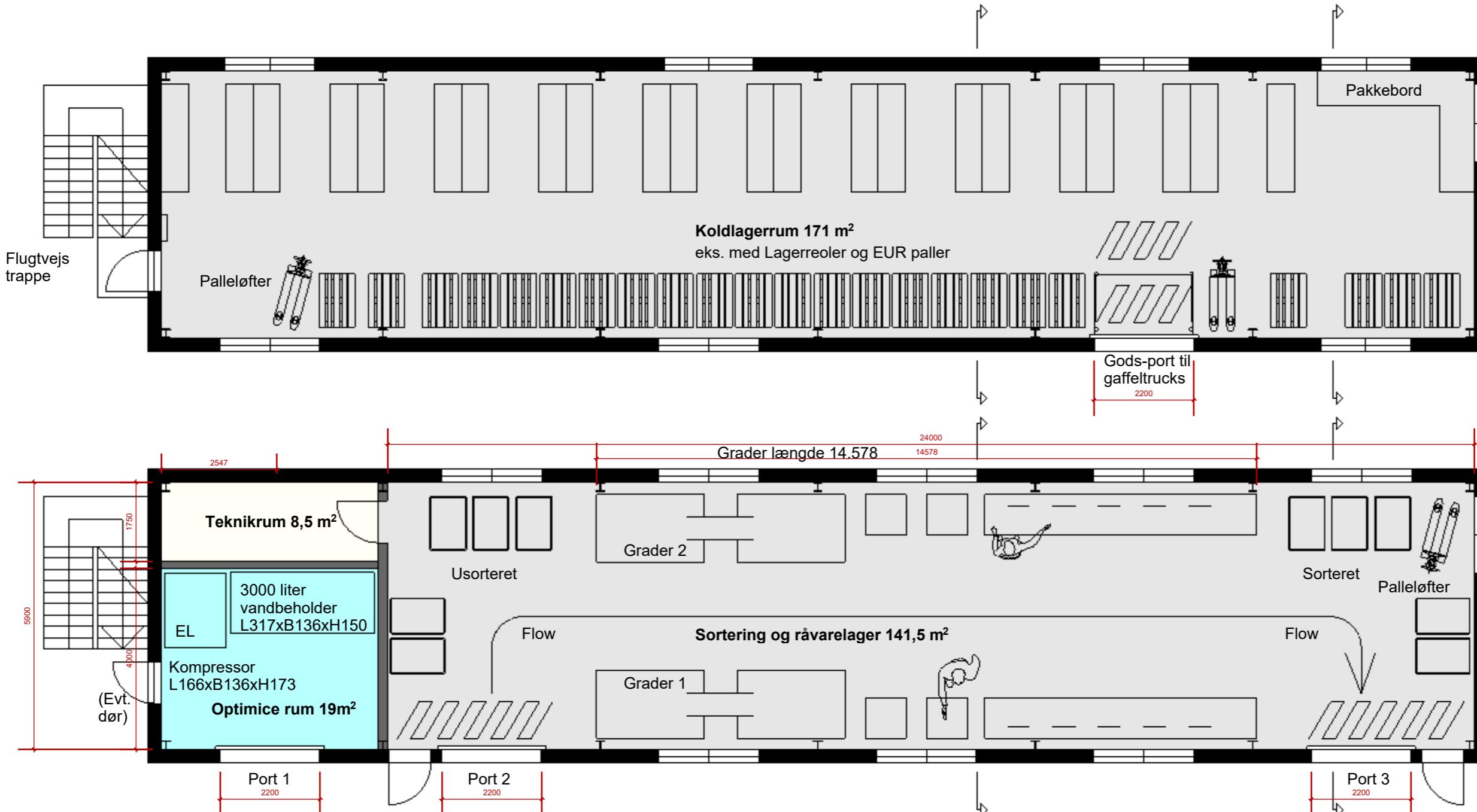


Udstyr og effekter opbevares i dag i en række containere.



Koldlagerhallen på 1. sal vil give havnefronten en mere ryddet og samlet karakter.

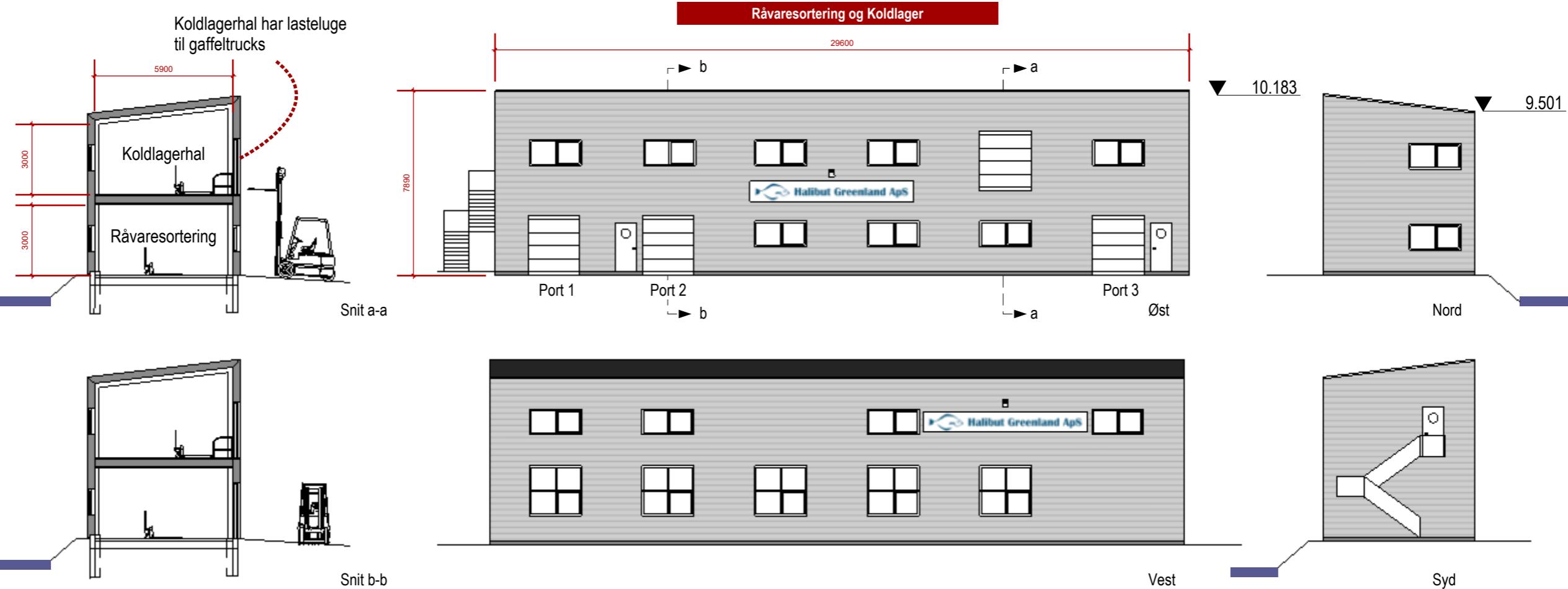
Råvaresortering og Koldlager Nye perspektiver og oprydning

**Råvaresortering og Koldlager**

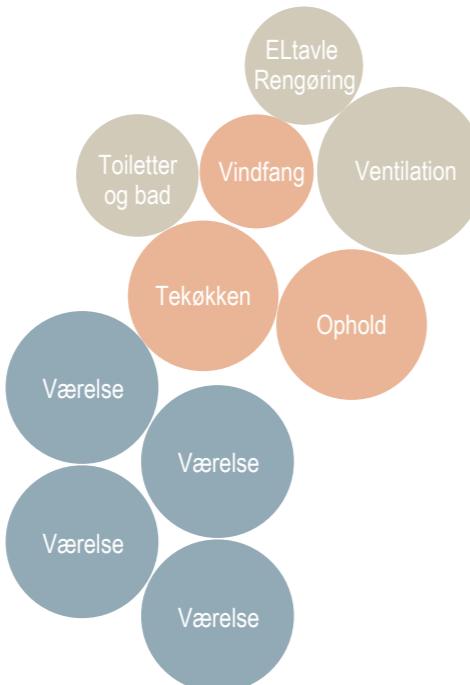
Hal på 29,6 x 6,5 m med facader i stål:

Fodaftrek: 192,4 m²Samlet bruttoetageareal 2 x 192,4 m² = 384,8 m²

Råvaresortering og Koldlager Planer 1:100@A3



Råvaresortering og Koldlager Facader 1:200@A3

**Midl. Indkvartering**

Plads til 4-6 personer

Værelser med delt bad, toilet, køkken og opholdsrum opført med færdige bolig-containere som DC Supply A/S.

Adgang

Trappe til 1. sal samt udvendige repoter.

Brandafstande

5m til B1936 da begge bygninger har brandklasse A beklædning

Parkerings- og tilkørselsforhold

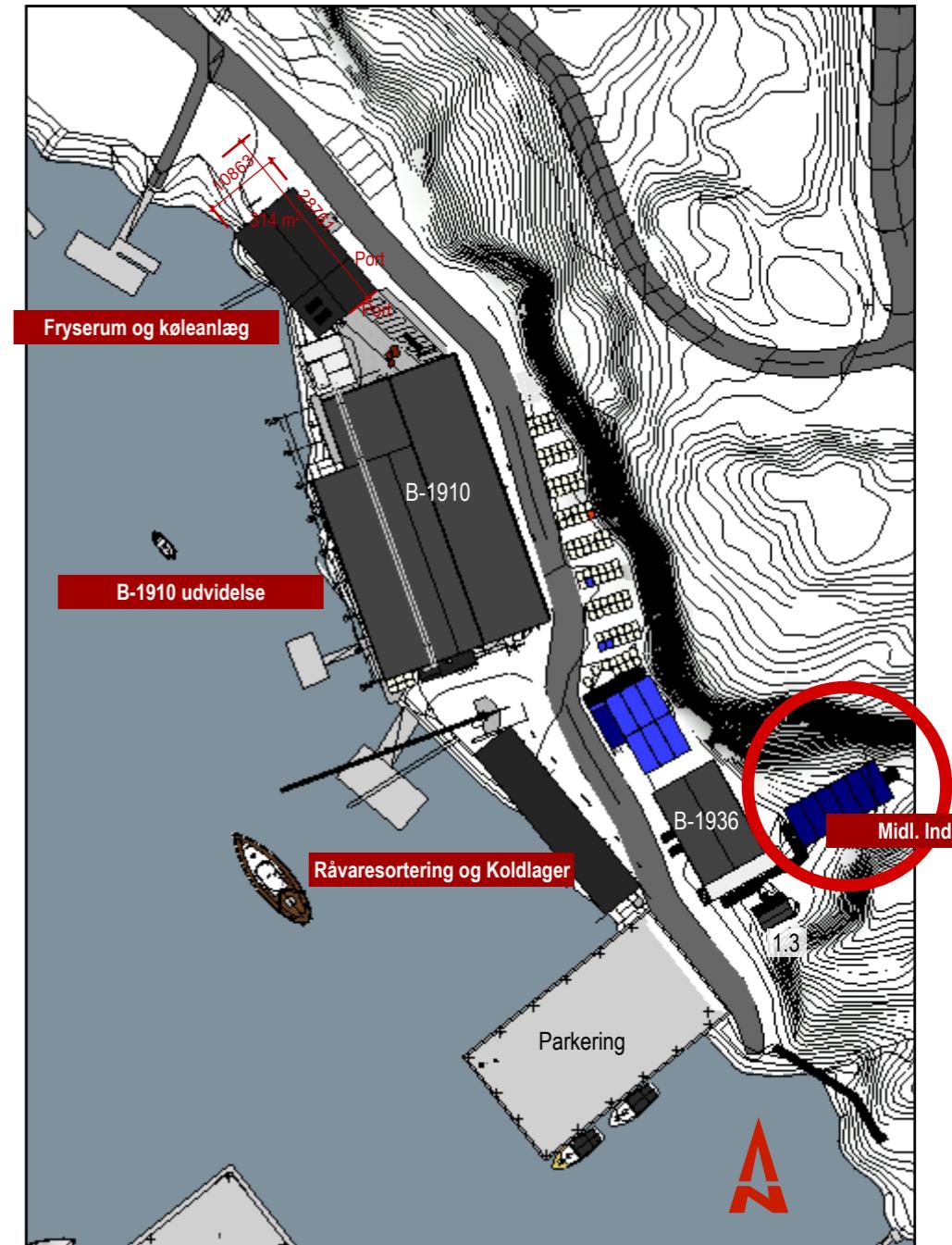
Der anvises ikke nye pladser til den midlertidige indkvartering.

Tekniske installationer

Trækkes fra nuværende B-1936.

Materiale

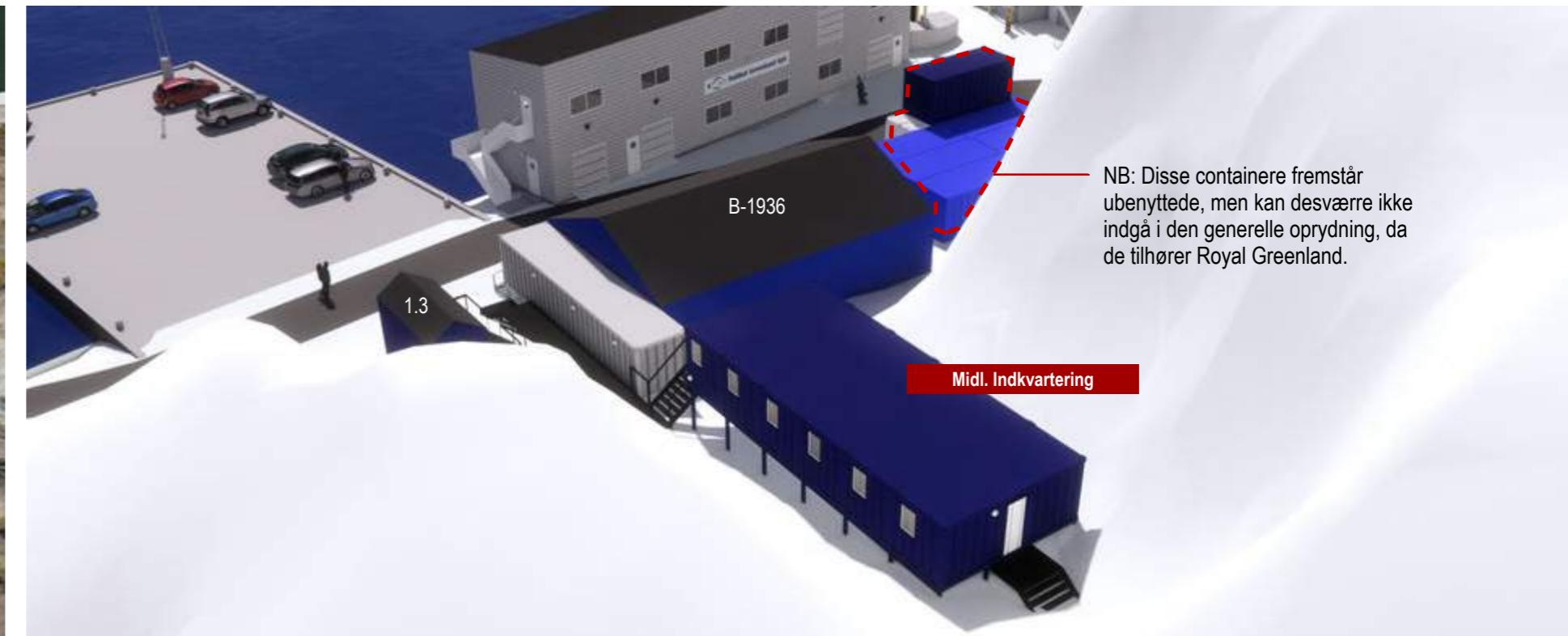
Containerne skal opstilles bag B-1936 og transformerstationen der begge har blå facader og containerboligernes stålsider er mørkeblå.



Midl. Indkvartering projektbeskrivelse



Den eksisterende kløft udgør en rolig placering i havnen



Der etableret adgang via ståltrapper og værn til den midlertidige indkvartering.
 Containerne placeres på søjler og dragere af stål, så afvanding af området forbliver uændret.

Midl. Indkvartering Nye perspektiver

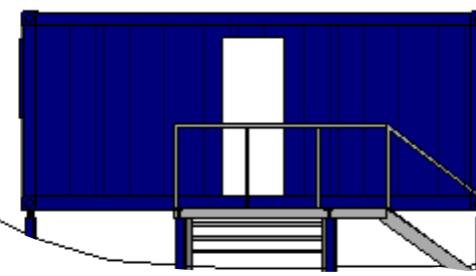
Sammen tegner vi det nye Grønland

Suleqatigilluta nunarput ilusilersussavarput

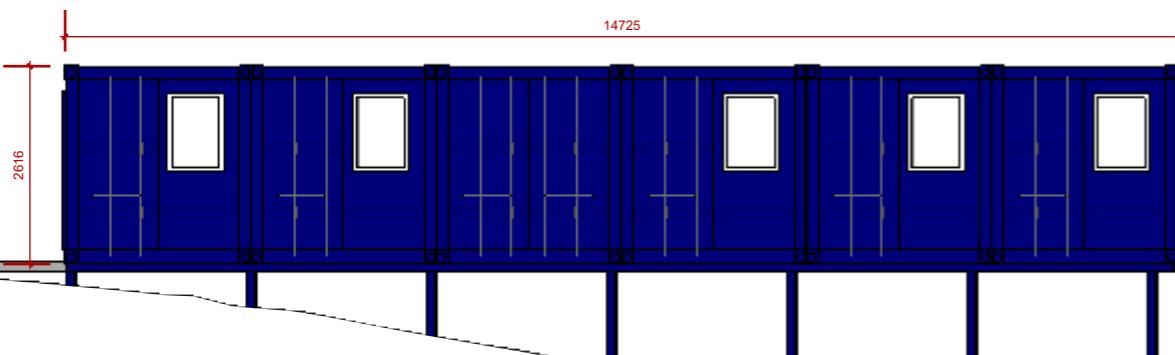
©2024 Qarsoq Tegnestue ApS www.qarsoq.com



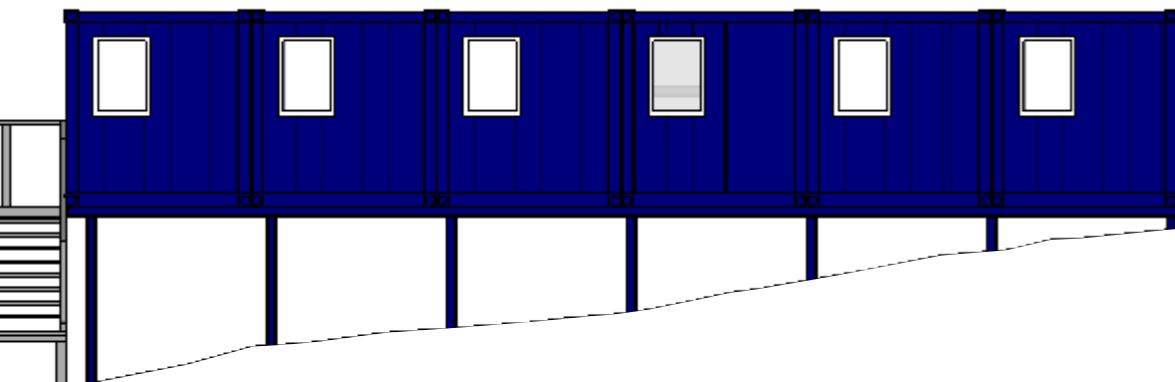
8



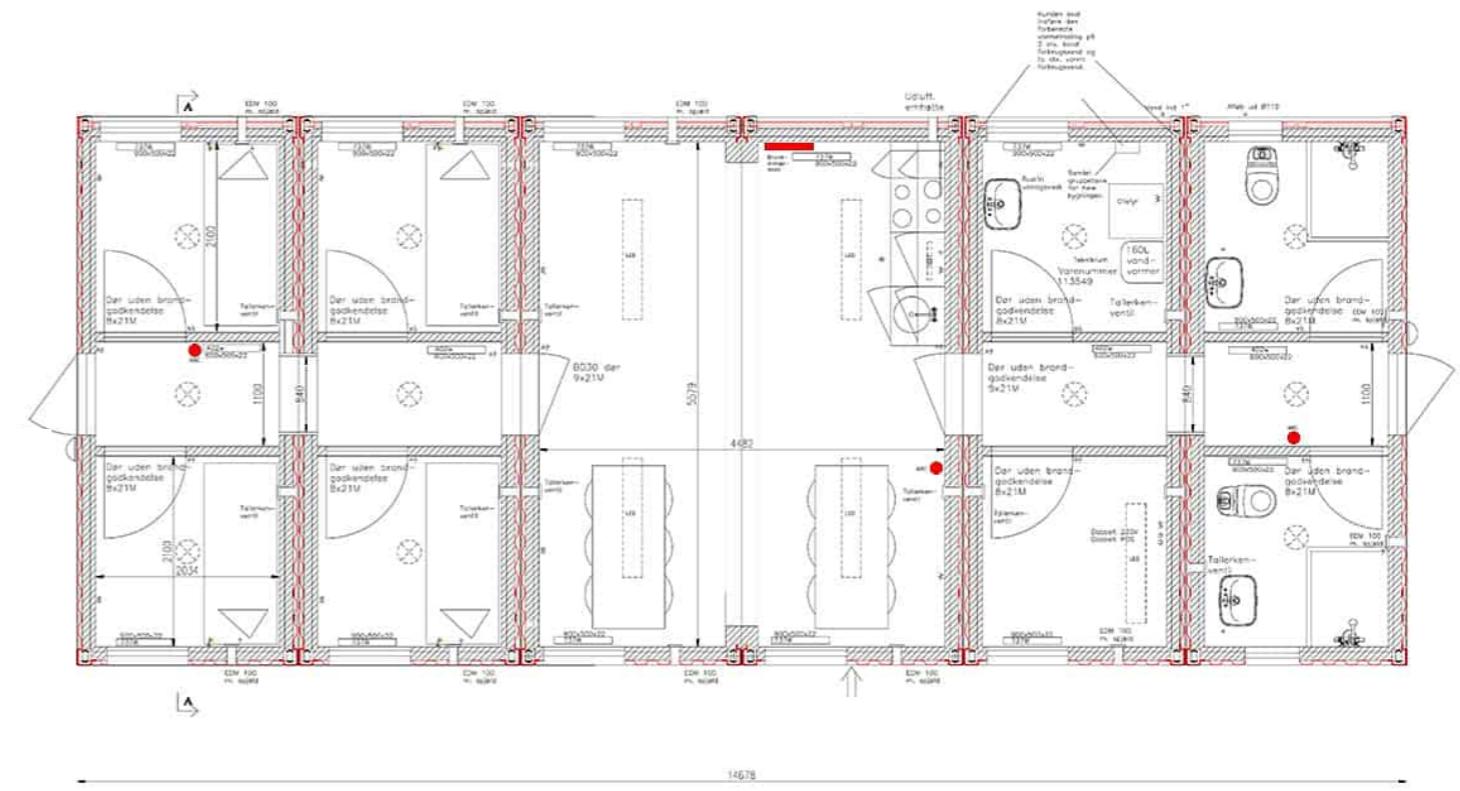
Ves



—
No



Sy



B-193

ISO 40" Container

Midl. Indkvarterin

Indkvartering til udefra kommende fiskere i form af 6 container
beboelses-enheder ca. 15 m² (ISO 20"). Ydre mål 14,7 x 6,1m
Fodaftyp og opvarmet bruttoetageareal 90 m²

Adgangs trappe, areal ca. 6,5 m²
Gangbro fra havneområdet areal ca. 22,5 m²
Plan fra DC Supply samt facader 1:100@A3



Den samlede projektansøgning

----- NB: Disse containere fremstår ubenyttede, men kan desværre ikke indgå i den generelle oprydning, da de tilhører Royal Greenland.

Oversigt fra Vest



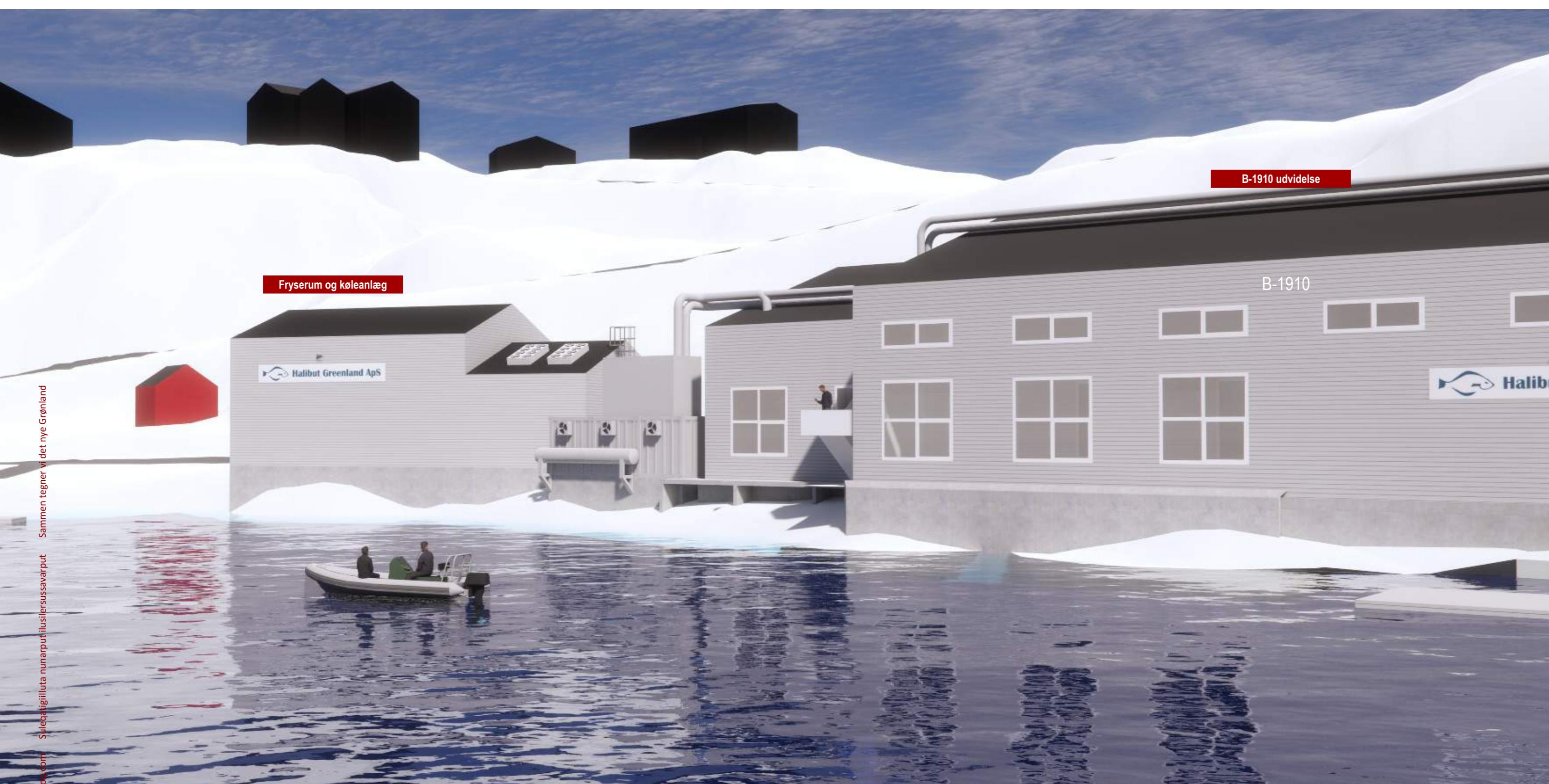
Bygningens volumen indgår i havnets skala.

Fra vej i nord



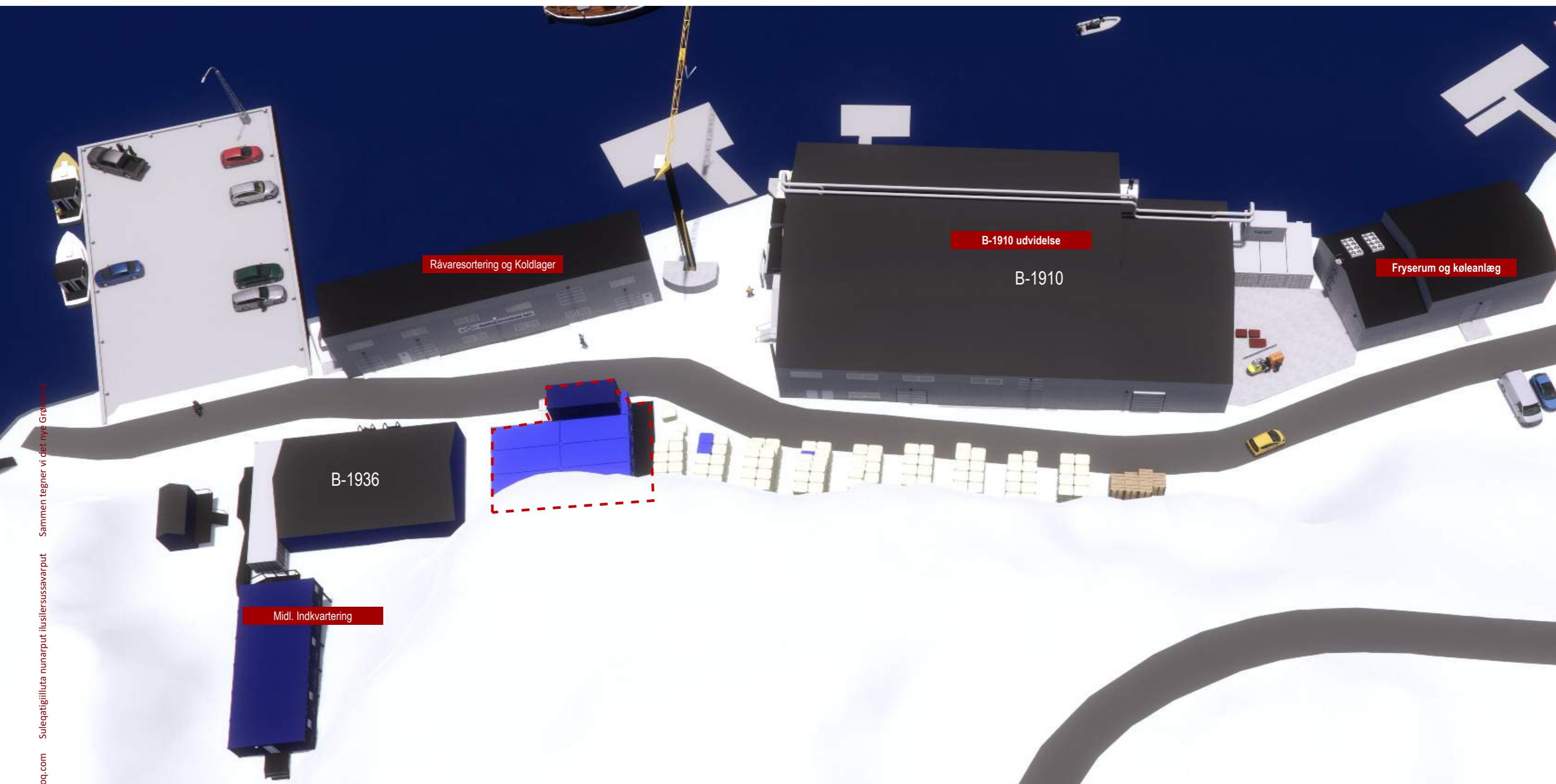
Den samlede bebyggelse får et ensartet præg.

Fra hav i vest



Landgangsbroen tættest på nyt fryserum justeres efter byggeriet

Fra hav i sydvest



De fire nye tiltag set over skrænten i øst

— — — NB: Disse containere fremstår ubenyttede, men kan desværre ikke indgå i den generelle oprydning, da de tilhører Royal Greenland.

Oversigt fra øst



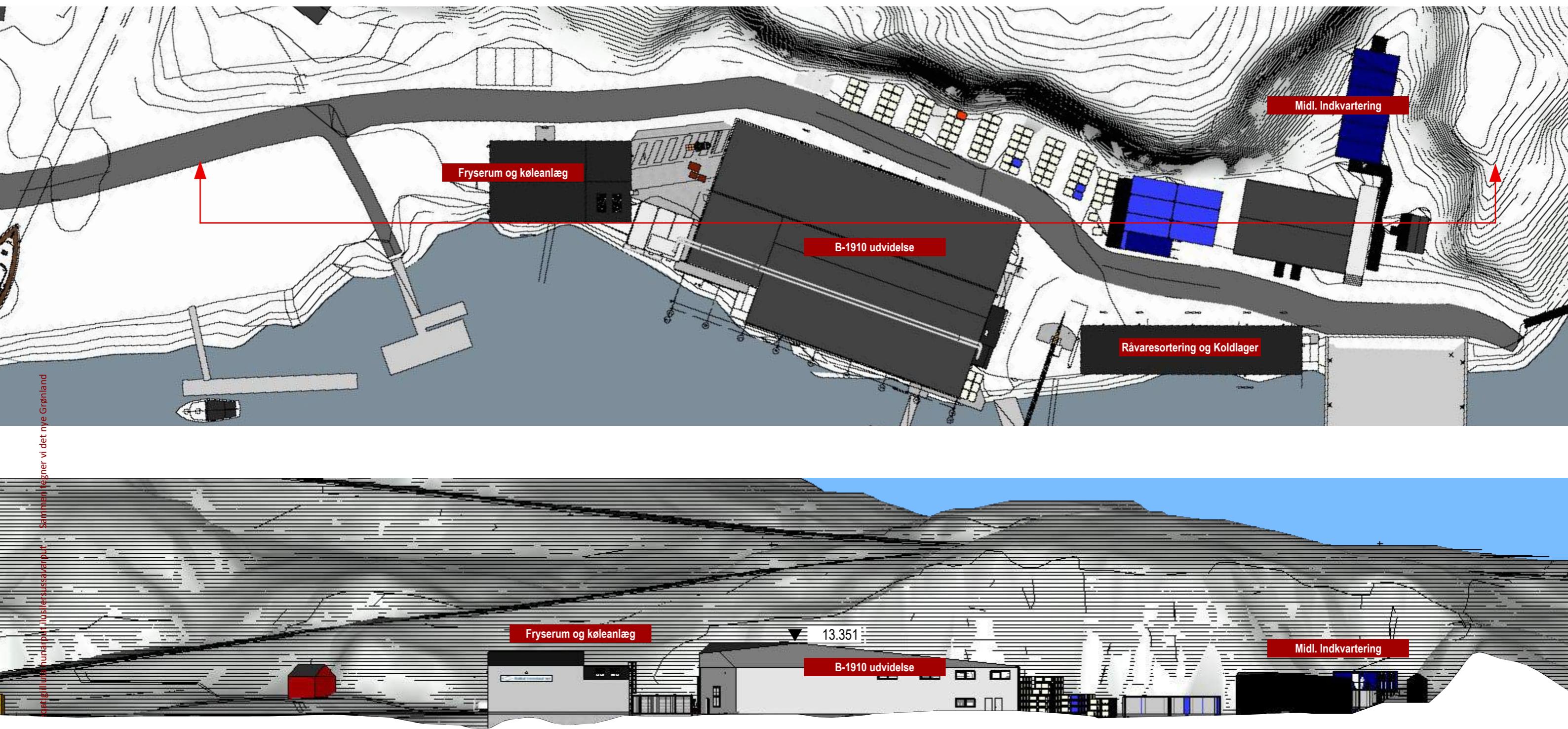
Der skabes en sikker og befæstet forbindelse til gaffeltrucks fra produktionen til nyt fryserum.
En fastmonteret stige med rygbeskyttelse på gavlen letter tilsyn af ventilation på taget.

Fra vej i syd



Udvidelserne samler de eksisterende bygninger.

Set fra inderhavn



Situationssnittet viser hvordan de nye bygninger passer ind i skala.

Situationssnit



Halibut Greenland har fået nyt logo med blåt navnetræk så skilte på facader kan passende opdateres i forbindelse med byggeriet.



Belysning og skiltning

- Godt arbejdslys ved porte, adgangsdøre og trapper sikres med projektorer og som hidtil med robuste skotlamper som på nuværende B-1910.



Eksempel på mulig skiltning med nyt logo fra havn.

Belysningseksempel fra havnen



Eksempel på mulig skiltning med nyt logo fra vej i nord.

Belysningseksempel fra vej

Sammen tegner vi det nye Grønland

Suleqatigijlluta nunarput ilusilersussavaput

©2024 Qarsoq Tegnestue ApS www.qarsoq.com



Bevaringsværdier, kulturmiljøer i området

Bevaringsværdier eller fortidsminder forekommer ikke, men som kulturmiljø udvides arealet med havnerelaterede formål.

Dertil kommer at der vil ske en ikke uvæsentlig oprydning af arealerne da mange objekter og redskaber kan flyttes til koldlagerhallen når den er opført.

FNs verdensmål omfatter også det sociale miljø og de fysiske forhold omkring os. Det er vigtigt at havnen er et levende sted med objekter der har relevans og aktualitet.



Økonomisk realiserbarhed

Bygherren oplyser at BankNordik er indstillet på yde finansiering til byggeriet.

Teknisk realiserbarhed

Der er fokus på bygbarhed og løsninger der er afprøvet gennem mange år. Bygningerne udgør ikke en kompleks konstruktion. Hallerne har fundamenter af beton og en rammekonstruktion i stål med sandwichpaneler af samme udtryk som eksisterende B-1910.

Container boligerne til midlertidig indkvartering er af samme type som står flere steder i kommunen og som kommunen selv har ladet opføre. Her opstilles de med containerens egen stål facade da det passer godt til det generelt industrielle udtryk i havnen.

Tidsplan

Bygherren ønsker projektering og efterfølgende byggestart igangsat omgående efter at den specielle projektansøgning er godkendt og forventer en byggeperiode på 16-18 måneders varighed alt efter årstid.

Øvrig dokumentation