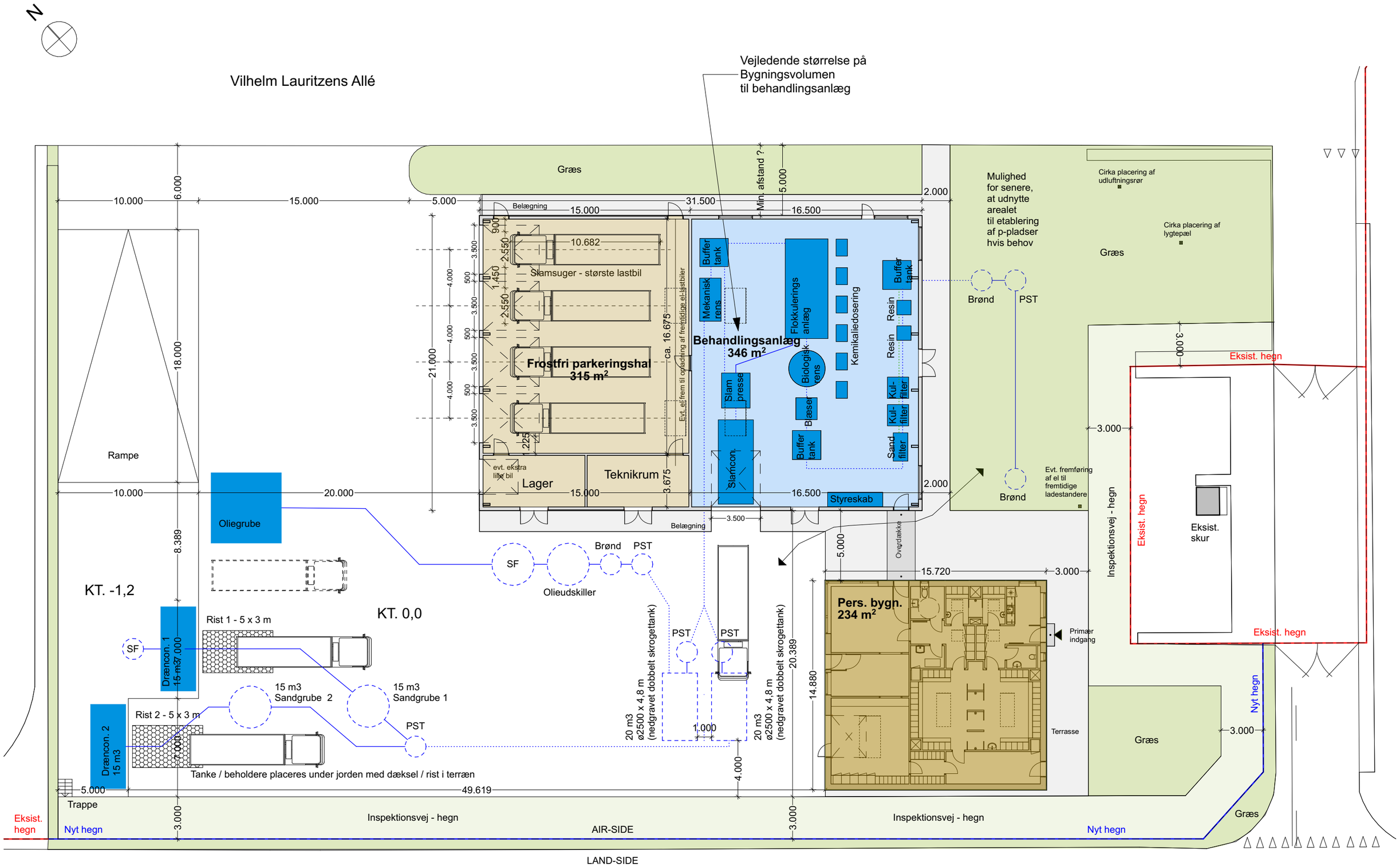
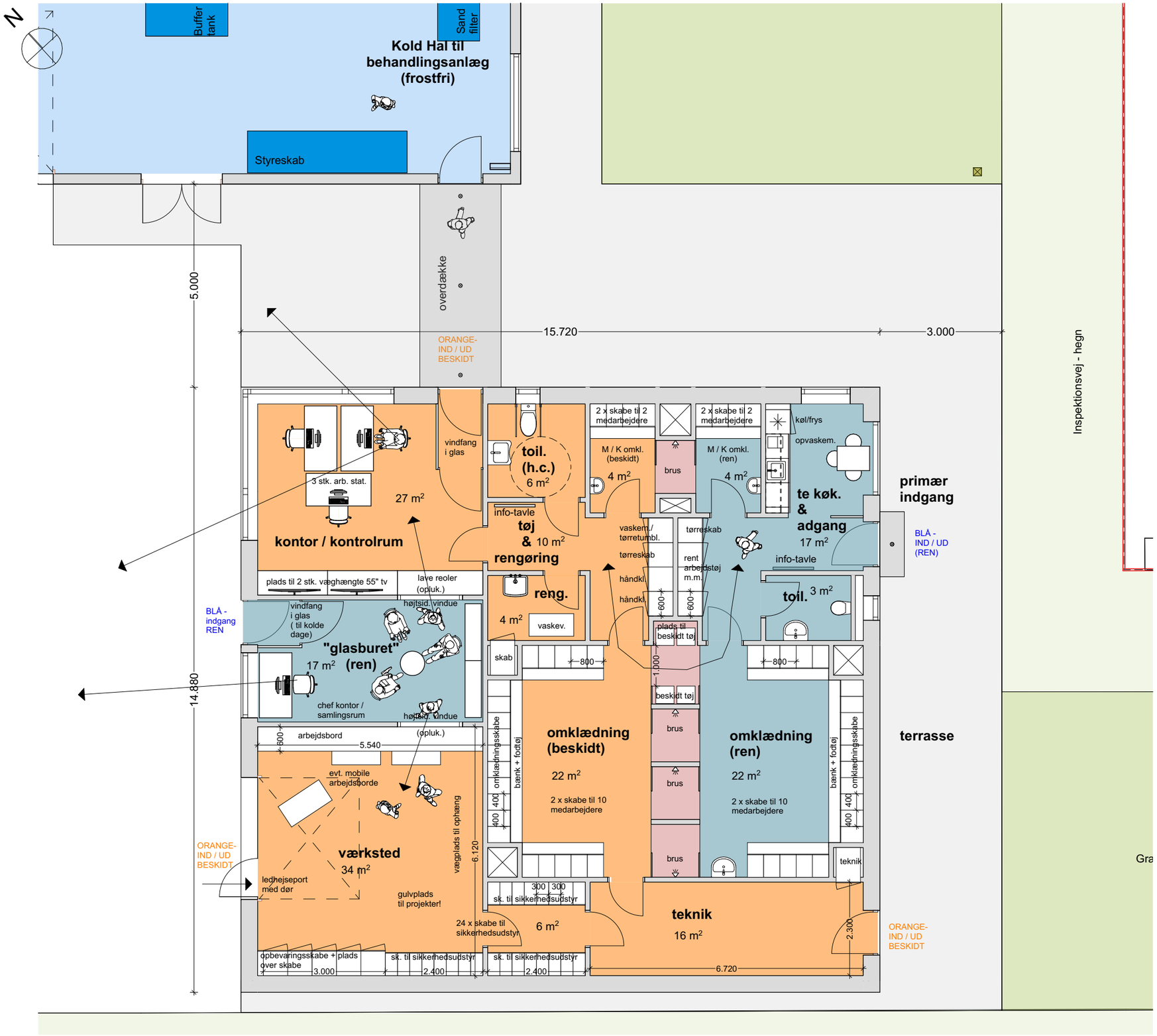

N
Vilhelm Lauritzens Allé
Vejledende størrelse på
Bygningsvolumen
til behandlingsanlæg
Græs
Min. afstand ?
Belægning
Mulighed
for senere,
at udnytte
arealet
til etablering
af p-pladser
hvis behov
Cirka placering af
udluftningsrør
Cirka placering af
lygtepæl
Græs
Brønd
PST
Eksist. hegn
Rampe
Slamsuger - største lastbil
Frostfri parkeringshal
315 m²
Evt. el frem til opladning af fremtidige el-lastbiler
Behandlingsanlæg
346 m²
Buffer tank
Mekanisk rens
Flokkulerings anlæg
Kemikaliedosering
Resin
Slam presse
Biologisk rens
Blæser
Kul-filter
Sand filter
Slamcon.
Styreskab
evt. ekstra lille bil
Lager
Teknikrum
Evt. fremføring
af el til
fremtidige
ladestandere
Inspektionsvej - hegn
Eksist.
skur
Oliegrube
SF
Olieudskiller
KT. -1,2
KT. 0,0
Rist 1 - 5 x 3 m
Rist 2 - 5 x 3 m
Drænconi. 1
15 m3
Drænconi. 2
15 m3
15 m3
Sandgrube 2
15 m3
Sandgrube 1
20 m3
ø2500 x 4,8 m
(nedgravet dobbelt skrogettank)
Overdække
Pers. bygn.
234 m²
Primær
indgang
Terrasse
Tanke / beholdere placeres under jorden med dæksel / rist i terræn
Trappe
Inspektionsvej - hegn
AIR-SIDE
Nyt hegn
LAND-SIDE



Personalebygning med optimal udnyttelse !
- tæt på behandlingsanlægget, - tæt på pladsen og tæt på hinanden.

Personalebygningen, til behandlingsanlægget i Kold hallen, er en fritliggende bygning, med umiddelbar sammenhæng til behandlingsanlægget, via overdækket areal, der ikke er lukket i siderne.

Forslaget tager udgangspunkt i planmæssigt opdeling i en beskidt og en ren afdeling, alt efter personalets behov, som beskrevet i følgende.

Den primære adgang er placeret i bygningens østlige facade med indgang / udgang til og fra den rene afdeling. Fra indgangen bevæger man sig fra den rene afdeling af bygningen over i den beskidte via omklædningsrummet - og omvendt tilbage igen.

Den rene afdeling:
Den rene afdeling er med te-køkken med bordplads og plads til køkkenvask, opvaskemaskine, køle/frys skab og 2-3 medarbejdere, der kan sidde / stå ved et lille og højt "bar bord." Ligeledes er den rene afdeling med optimalt udnyttet adgangsareal, (gang) hvor tørreskab og skabe til opbevaring og vægflader med info skærm, udgør en del af bevægelsen rundt.

Det store rene omklædningsrum er med 2 x omklædningsskabe til hver medarbejder = til 10 stk. medarbejdere. Der er bænke med skohylder og brusefunktioner og i forbindelse med omklædningsrummet er der ligeledes placeret et toilet og håndvask. Store ovenlys giver dagslys til omklædningsrummet.

Det lille rene omklædningsrum er med 2 x omklædningsskabe til hver medarbejder = til 2 stk. medarbejdere og med bruser. Omklædningsrummet, (der også har en beskidt afdeling - se senere) - er primært tiltænkt til kvindelige medarbejdere eller mandlige med ønsket om bluefærdighed.

Den beskidte afdeling:
Den beskidte afdeling er med kontor og kontrolrum og plads til 3 stk. medarbejdere. Fra kontor / kontrol rummet er der umiddelbart adgang til og fra behandlingsanlægget i koldbygningen via overdækket areal. Et lille "glas vindfang" give mulighed for, at der på årets kolde dage kan lukkes fra mod vinden og kulden. Men ellers står døren i glasvindfanget som udgangs punkt altid åbent. Fra kontor / kontrol rummet er der godt udsyn til pladsen og behandlingsanlægget.

Af øvrige funktioner er der rengøringsrum, med udslagsvask, plads til rengøreingvogn og skabsplads. Der er stort toilet (der opfylder krav til HC) samt udnyttelse af alt adgangsareal (gangareal) til skabe til opbevaring, vaskemaskine / tørretumbler, tørreskab m.m.

Det store beskidte omklædningsrum er med 2 x omklædningsskabe til hver medarbejder = til 10 stk. medarbejder. Der er bænke med skohylder og adgang til brusefunktioner. Brusefunktionen er overgangszonen fra beskidt til ren omklædning.

Der er hensigtsmæssigt placeret plads til aflevering af snavset tøj i overgangszonen mellem rent og beskidt til afhentning af vaskeri. Store ovenlys giver dagslys til omklædningsrummet.

Det lille beskidte omklædningsrum er med 2 x omklædningsskabe til hver medarbejder = til 2 stk. medarbejder og med bruser. Omklædningsrummet er primært tiltænkt kvindelige medarbejdere eller mandlige med ønsket om bluefærdighed og har som tidligere nævnt også en ren afdeling. Brusefunktionen er overgang fra beskidt til rent område.

"Glasburet" - rent område:
Glasburet er som et indskudt element placeret mellem kontor/kontrol rum og værkstedet og er et rent område. Glasburet er et lille kontor / samlingsrum med egen indgang og med lille glasvindfang som kan benyttes mod kulden og vinden på de koldeste dage. Fra glasburet er der visuel forbindelse (primært når man står op) med naborummene via 2 stk. højt placerede "vinduer." Desuden er der mulighed for et godt kig mod pladsens aktiviteter. Ligeledes mulighed for at holde et uforstyrret møde.

Opvarmet værksted:
Værkstedet er en del af det beskidte område, med adgang udefra via dør i porten. I værkstedet er der godt med gulvplads til diverse projekter samt arbejdsborde, arbejdsskabe og gode vægflader til værktøjsophæng og andet. Store ovenlys giver dagslys til rummet. I tilknytning til værkstedet (og i værkstedet) er der etableret plads til skabe til opbevaring af diverse sikkerhedsudstyr.

Teknik:
Sidst men ikke mindst - er personalebygningen også forsynet med et nødvendigt teknikrum, med adgang såvel inde som ude fra.