

Byggherre Felles		
T VDS og transport/portør		
Dato/tid: 24 nov 2023 8:30	Lokasjon: Forskningsparken	
Ansvarlig Espen Eilertsen		Klassifiseringskode
Beskrivelse Møte 2, pulje 1 medvirkning funksjonsprosjektet		Neste møte i serien

Agenda

001	<p>Velkommen – presentasjon av deltagere i møte v/fagkoordinator</p> <p><input type="checkbox"/> Agenda</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Velkommen – presentasjon av deltagere i møte v/fagkoordinator 2. Hensikt og mål med møte v/fagkoordinator 3. Gjennomgang av funksjonsplan med status på innspill fra møte 1 (rom) v/ARK 4. Gjennomgang av overensstemmelse til BVL v/ ARK 5. Gjennomgang av resultat AGV simulering (presenteres i møte) v/ PO 6. Tilbakemeldinger fra medvirkningsgruppen v/gruppeleder OUS <ol style="list-style-type: none"> a. Flyt i VDS (kvalitetssikring av romskisse, romfunksjonsprogram og utstyrsliste) b. Flyt i varegård (kvalitetssikring av skisse, funksjonsprogram og utstyrsliste) c. For rom som tidligere ikke er medvirket på (kvalitetssikring av romskisse, romfunksjonsprogram og utstyrsliste) d. Verifisering av innspill til rom som har vært behandlet i tidligere medvirkningsmøter 7. Oppsummering (punkter til arbeidslogg) v/HSØ PO 8. Eventuelt <p><i>Deltakere medvirkningsmøte 2 VDS 24.11.2023.xlsx</i> <i>WFL-49326: Møte 02 pulje 1 - T VDS og transport/portør - NSA</i></p>
002	<p>Hensikt og formål med møte v/fagkoordinator</p> <p><input type="checkbox"/> Kort presentasjon.</p> <p>Formål med møte er å ettergå flytene i varegård, VDS og videre derfra inn i byggene. Underlaget er gjennomgått med gruppen i presentasjonsmøte. Det gjennomføres et møte 3 blant annet for å finjustere RFP og utstyrslistene.</p>

<p>003</p> <p><input type="checkbox"/></p>	<p>Gjennomgang av funksjonsplan med status på innspill fra møte 1 (rom) v/ARK</p> <p>Innkjøring, sporing og adkomst til varegård og VDS ble gjennomgått. Leveranse av gass fra lastebil skal planlegges (innkjøringstrase) pga oppstilling av lastebil med gass som må stå klar til å kjøre ut i tilfelle brann eller annen akutt situasjon.</p> <p>Vognvask er innarbeidet. Det er avfallsvogner som skal vaskes. Matvogner skal ikke vaskes. Gruppen er godt fornøyd med den viste løsningen.</p> <p>Ny heis er lagt inn mellom U2 og U1 kun for AGV trafikk (ikke person).</p> <p><u>29 nov 2023</u> Håvard Iversen ROS ROS ROS analyse for VDS / TS er i prosess. Oppsummering av denne vil bli presentert i neste møte.</p>
<p>004</p> <p><input type="checkbox"/></p>	<p>Gjennomgang av overensstemmelse til Bransjestandard for varelevering v/ ARK</p> <p>Leverandørens utviklings- og kompetansesenter (LUKS) har deltatt i møter med PG for å ettergå overensstemmelse mellom prosjekterte løsninger og bransjestandarder. Det er utarbeidet en sjekkliste og det er overensstemmelse mellom krav i standard og det som er prosjektert så langt for VDS i Nye Aker.</p> <p>Hvordan er tilkomststyring til VDS? Det tilrettelegges ut i fra prinsipp om "kjent leverandør". Personsikring må ivaretas i soneplanene.</p> <p><u>24 nov 2023</u> Espen Eilertsen Trapp midt på rampe Trapp midt på rampe Trapp OUS ønsker inn en ekstra trapp i midten av lastebiloppstillingen. PO finner eksempler fra andre varegårder i nyere sykehus.</p> <p><u>24 nov 2023</u> Håvard Iversen frist: 08 des 2023 Rampehøyde Rampehøyde OUS ønsker 1,1m høyde for hele rampen. Prosjektet har lagt seg på 1,2m med løftebrygger på en del av portene. PG undersøker fordeler og ulemper ved de to høydene.</p>

005



Gjennomgang av resultat AGV simulering v/ PO

Det er planlagt med 25 AGV i Nye Aker.

OUS spør konkret hvordan 54 traller med tøy får plass i varemottaket på definert areal for tekstilflyter. 54 vogner tilsvarer innhold i en lastebil. PO svarer ut at tøy kan komme på natten og videredistribueres på natten.

Det er tidligere i prosjektet arbeidet med flyt for å legge fast leveranser i et døgnhjul.

Det er 240 plasser (statisk kapasitet) i vare- og distribusjonssentralen.

Konsept for "kjent leverandør" legges til grunn. Betyr at godkjente sjåførere kan levere til VDS utenom bemannet åpningstid.

Når AGV leverandør er kontrahert planlegges det en leverandørprosjektering av detaljer i agv oppsett og det må vurderes behov for evt videre simulering.

Det finnes mange varianter av ozonator på markedet og det er økende. Det kan hende at det blir mindre fotavtrykk med tiden.

Støy i varegård ivaretas. Det blir færre dieserbiler. Det lages mur mot PHA og mot naboer i Sinsenveien.

24 nov 2023 **Håvard Iversen frist: 11 des 2023**

Snørydding

Snørydding

Gruppen mener at det er behov for varme i varegården.

PG koordinerer seg med utonhus prosjektet og orienterer om prinsipper for snørydding/snødeponi i varegården i neste møte .

24 nov 2023 **Håvard Iversen frist: 11 des 2023**

Værtetting ved porter

Værtetting ved porter

PG tar en runde med ulike leverandører for modeller for værtetting rundt portene.

24 nov 2023 **Terje Hellerud Kluffen frist: 04 des 2023**

Gassleveranser

Gassleveranser

Gruppen spør hvordan leveranser av gasskolber sendes ut fra VDS. Manuelt. Hvor/hvordan lastes disse?

Terje Kluffen inviterer Rune til et møte med VDS om gassleveranser fra VDS inn til sykehuset.

24 nov 2023 **Håvard Iversen frist: 11 des 2023**

Stykkgoods

Stykkgoods

Sampakkede vogner skal ofte tilføyes stykkgoods (direkte leveranser) før videre transport inn i sykehuset. Gruppen ønsker at det ses på om dette kan skje i et mer sentralt område. Det jobber fire personer i Kalnes i varemottak med dette. Dette handler om plassering av arbeidsstasjoner for håndtering av direkte leveranser i nærhet av inngangsdør. Videre flyt er til sampakkingsrom.

PG lager forslag til løsning.

	<p><u>24 nov 2023</u> Espen Eilertsen frist: 11 des 2023 Plassering av ulike varelinjer Plassering av ulike varelinjer PO ettergår plassering av de ulike linjene varer inn / varer ut (tøy ut/tøy inn og mengder ble drøftet) med OUS. Sak sees i sammenheng med plassering av arbeidsstasjoner.</p> <p><u>24 nov 2023</u> Espen Eilertsen frist: 04 des 2023 Døgnhjul Døgnhjul PO legger inn vedlegg for døgnhjul med fordeling av transporter i arbeidsloggen.</p>
<p>006 <input type="checkbox"/></p>	<p>Tilbakemeldinger fra medvirkningsgruppen v/gruppeleder OUS Hasteleveranser til KLM kan tas inn via p-kjeller rett inn i heis. Varer ut fra Sykehusapoteket kan sendes ut via utgang i Sinsenaksen i sørvestre hjørne av bygget.</p> <p>Verksted, AGV PG viste et område til ladestasjoner og et rom til AGV verksted 30 kvm i U2 Det er ikke dagslys til AGV verkstedet i området.</p> <p>Avfallssug Gruppen er skeptisk til løsningen med et felles rør for avfall og tøy. Hva gjør man med nedetider for servise? Gruppen er redd for at sekker spres og at sekker går feil og at tøy forsvinner. Alternativet er at tøy kjøres retur i vogner. Sak om rutiner for avfallssug tas internt i OUS med Terje Gårdsmoen.</p> <p><u>27 nov 2023</u> Håvard Iversen frist: 04 des 2023 AGV verksted AGV verksted Legg AGV verksted og ladestasjoner inn i BIM modell.</p> <p><u>24 nov 2023</u> Terje Hellerud Kluffen frist: 11 des 2023 Verksted, vogn Verksted, vogn Det er ikke satt av areal til verksted, vogn. Behov henger sammen med hvem som har ansvar for reparasjon av ulike vogntyper. Dette ser OUS på.</p> <p><u>24 nov 2023</u> Håvard Iversen frist: 11 des 2023 Flyt av ukurante varer Flyt av ukurante varer PG skal vise flyt/intransport av ukurante varer og utstyr inn i bygget.</p>
<p>007 <input type="checkbox"/></p>	<p>13.09.001 Lasteområde urent Førstehjelpsutstyr og øyedusj legges inn nær kjemikalierom.</p> <p><u>24 nov 2023</u> Espen Eilertsen frist: 11 des 2023 PO sjekker generelt plassering av øyedusj i andre varemottak.</p>

<p>008</p> <input type="checkbox"/>	<p>13.09.041 Lager, kjemikalier</p> <p>Sikkerhetsutstyr i rommet - til kjemikalier etc. handsker/briller/åndedrettsvern i en modul på en vegg.</p> <p><u>27 nov 2023</u> Espen Eilertsen frist: 11 des 2023</p> <p>Sikkerhetsutstyr Sikkerhetsutstyr Programmering av sikkerhetsutstyr i dRofus.</p>
<p>009</p> <input type="checkbox"/>	<p>13.09.002 Kildesortering, inne</p> <p>Ingen kommentarer.</p>
<p>010</p> <input type="checkbox"/>	<p>13.009.003 Spesialavfall, risiko</p> <p>Funksjonen er en container i varegården. Det er ikke et rom. OUS må si om håndtering fra VDS til container.</p> <p><u>26 nov 2023</u> Espen Eilertsen frist: 11 des 2023</p> <p>dRofus 13.09.003 dRofus 13.09.003 PO vurderer programmeringen av spesialavfall, container 30 nov 2023 <i>Rom 13.09.003 utgår - da funksjonen er plassert i container i varegård. Areal 15 kvm tilføres rom 13.09.004 Lager, spesialavfall, kjølt som øker til 45 kvm. PG innarbeider i modell. (Tina Sønnichsen)</i></p> <p><u>24 nov 2023</u> Terje Hellerud Kluffen frist: 11 des 2023</p> <p>Håndtering av risikoavfall Håndtering av risikoavfall Terje Kluffen ettergår rutine og flyt av spesialavfall risiko fra VDS til container.</p>
<p>011</p> <input type="checkbox"/>	<p>Ozonator</p> <p>Rommet er innomhus.</p> <p><u>26 nov 2023</u> Håvard Iversen frist: 04 des 2023</p> <p>Ozonator Ozonator PG oppretter et teknisk romnummer til dette i dRofus. Dette er ikke funksjonsareal.</p>
<p>012</p> <input type="checkbox"/>	<p>13.09.004 Lager, spesialavfall, kjølt</p> <p>Skal håndtere alt som OUS har i sin nivå1 prosedyre.</p> <p>Utstyr Det skal være fryser til amputater (biologisk).</p> <p><u>26 nov 2023</u> Stine Johannessen frist: 11 des 2023</p> <p>fryser til biologisk avfall (amputater) fryser til biologisk avfall (amputater) Stine ettergår om det er fryser i rommet.</p>

<p>013</p> <input type="checkbox"/>	<p>13.09.005 Oppstillingsplass, urent tøy Ingen kommentarer.</p>
<p>014</p> <input type="checkbox"/>	<p>13.09.006 Oppstillingsplass, returvarer/sprithåndtering, gass Terje Kluften ettergår RFP og utstyrsliste på de to rommene 13.09.006 og 13.09.013.</p> <p><u>24 nov 2023</u> Terje Hellerud Kluften frist: 11 des 2023 RFP og utstyrsliste RFP og utstyrsliste Terje Kluften ettergår RFP og utstyrsliste på de to rommene 13.09.006 og 13.09.013.</p>
<p>015</p> <input type="checkbox"/>	<p>13.09.033 Avlastning Behov for tilgang til spyling av ramper ved avfallsporter og ved småbilene.</p> <p><u>26 nov 2023</u> Håvard Iversen frist: 11 des 2023 spyling spyling PG viser løsning med vannslange for vask/spyling av porthus og ramper.</p>
<p>016</p> <input type="checkbox"/>	<p>13.09.034 Avlastning Ingen kommentarer.</p>
<p>017</p> <input type="checkbox"/>	<p>13.09.035 Avlastning Ingen kommentarer.</p>
<p>018</p> <input type="checkbox"/>	<p>13.09.013 Terje Kluften ettergår RFP og utstyrsliste på de to rommene 13.09.006 og 13.09.013.</p> <p><u>24 nov 2023</u> Terje Hellerud Kluften frist: 11 des 2023 RFP og utstyrsliste RFP og utstyrsliste Terje Kluften ettergår RFP og utstyrsliste på de to rommene 13.09.006 og 13.09.013.</p>
<p>019</p> <input type="checkbox"/>	<p>13.09.042 Matavfall, kjølt OUS sjekker håndtering av matavfall - hvordan tenker OUS behandling av det siste leddet i avfallssentral for matavfall?</p> <p><u>24 nov 2023</u> Terje Hellerud Kluften frist: 11 des 2023 Håndtering av matavfall i siste leddet Håndtering av matavfall i siste leddet OUS sjekker planlagt håndtering av matavfall i avfallssentral. Terje K koordinerer seg med Kent Roger, som deltar i en arbeidsgruppe om dette.</p>

020 <input type="checkbox"/>	13.11.001 Vaktrom Ingen kommentarer.
021 <input type="checkbox"/>	13.11.008 Lager Ingen kommentarer.
022 <input type="checkbox"/>	13.11.009 Post Til post fra Nydalen. Postsekker leveres i VDS og transporteres til postrommet for videre distribusjon. Ingen kommentarer.
023 <input type="checkbox"/>	Oppsummering (punkter til arbeidslogg) v/HSØ PO Aksjoner svares ut og det gjennomføres et møte 3 i henhold til plan.
024 <input type="checkbox"/>	Eventuelt Det ble drøftet hvordan avfall og leveranser til/fra eksisterende bygg håndteres. Det er lagt til rette for direkte transport i mindre biler til Dopinglaboratoriet, Nordre Sinsengaard og andre paviljonger. <u>26 nov 2023</u> Håvard Iversen frist: 26 jan 2024 Avfall til og fra eksisterende bygninger i prosjektet. Avfall til og fra eksisterende bygninger i prosjektet. PG viser kjøremønster i neste møte til eksterne bygg.

Deltagere (avhuket = tilstede)

Espen Eilertsen HELSE SØR-ØST RHF

Hans Guttormsgaard TEAM AKER ANS

Håvard Iversen TEAM AKER ANS

Kent Roger Bjørklund

Ralf Kristensen HELSE SØR-ØST RHF

Stine Johannessen HELSE SØR-ØST RHF

Terje Gårdsmoen

Terje Hellerud Kluffen

Tina Sønnichsen HELSE SØR-ØST RHF

Trine Ertzeid

Elisabeth Sogstad Grannes HELSE SØR-ØST RHF

Kristin Fleisje HELSE SØR-ØST RHF

Eksterne deltagere (avhuket = tilstede)



ARH/0000 - Byggherre Felles

Møte 02 pulje 1 - T VDS og transport/portør - NSA

Møte 02 pulje 1 - T VDS og transport/portør - NSA

Sak ID:

49326

Alvorlighetsgrad

4 - Medium

Opprettet/rapportert av:

Ralf Kristensen

Opprettet

30.10.2023 12:52:21

Category: T - VDS og transport/portør (oppstart fra møte 2)

Underlag og godkjenning

Completed by Espen Eilertsen, 2023-11-10 10:44

Agenda vedlagt.

Saksunderlag til videresending til Gr T VDS.

Ralf Kristensen 2023-10-30 14:43

PG laster opp underlaget til møtet.

Completed By: Espen Eilertsen 2023-11-10 10:56

Completed Comment: PG laster opp underlaget til møtet.

Ralf Kristensen 2023-10-30 14:43

RUT laster opp underlag til møtet

Completed By: Stine Louise Johannessen 2023-11-10 10:27

Completed Comment: RUT laster opp underlag til møtet

Ralf Kristensen 2023-10-30 14:44

PO laster opp agenda til møtet.

Completed By: Espen Eilertsen 2023-11-10 10:33

Completed Comment: PO laster opp agenda til møtet.

Stine Louise Johannessen - 2023-11-10 10:27

Stine Louise Johannessen - 2023-11-10 10:27

Ermin Krupic - 2023-11-10 10:20

Espen Eilertsen - 2023-11-09 14:04

Ralf Kristensen - 2023-10-30 14:44

PO laster opp agenda til møtet.

Ralf Kristensen - 2023-10-30 14:43

PG laster opp underlaget til møtet.

Ralf Kristensen - 2023-10-30 14:43

RUT laster opp underlag til møtet

RFP - VDS transport og portør, NSA.pdf

Agenda medvirkningsmøte 2 - Gr T VDS TS.pptx

VDS Transport og portør, NSA Spørsmål og utstyrsliste møte 2.xlsx

Nye OUS kvitterer mottak

Completed by Elise Emilsen Bakke, 2023-11-10 11:13

Saksunderlag er distribuert til deltakere fra OUS.

Steg 3 - Arbeidslogg

Ermin Krupic - 2023-11-23 14:19

Ermin Krupic - 2023-11-23 14:19

NSA_VDS_TS_medvirkning møte 2 nov 2023_update.pdf

AGV ladestasjoner-verksted_M2.pdf

Agendapunkt: 001 - Velkommen – presentasjon av deltagere i møte v/fagkoordinator

Delt med

9001 - Rådgiver utstyr
8201 - Prosjektering NSA
8202 - Prosjektering NRH
0201 - Oslo universitetssykehus HF
0000 - Byggherre Felles

Abonnenter:

Elise Emilsen Bakke
Trine Ertzeid
Espen Eilertsen
Håvard Iversen
Ermin Krupic
Hans Guttormsgaard
Tina Sønnichsen
Terje Hellerud Klufte