

## **Bilaga 3 Tider och aktivitetsplan Lägesredovisning och förslag till fortsatt arbete med Stockholms Masslogistikcenter i Norra Djurgårdsstaden**

Masslogistikcenter har pågått sedan hösten 2015 med olika utvecklingsprojekt. Masslogistikcenter kommer att pågå inom Norra Djurgårdsstaden till projektets behov för marksanering är tillgodosett dock senast 2043. Nedan beskrivs kortfattat under perioden 2015 till 2027 aktiviteter som genomförts eller ska genomföras:

| <b>År</b>   | <b>Aktivitet</b>                                                                                               | <b>Beskrivning</b>                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>2015</b> | Idé till MLC och upprättande av mål samt beskrivning                                                           | Idé och ansökan om klimatinvesteringsmedel för ”Masshantering med sjötransport”.                                                                                                                                                     |
| <b>2016</b> | Projektstart hösten 2016 för utredning av ny strategi för hantering av massor inom NDS.                        | Upphandling av organisation för planering för en ny masshanterings-plats och sjötransport med pråm / fartyg. Analyser för olika typer av lastbärarsystem. Planering för en ny lokal masshanteringsplats för förorenade schaktmassor. |
| <b>2016</b> | Bergshantering flyttar till Värtahamnen                                                                        | Bergshantering och krossning flyttar till Värtahamnen.                                                                                                                                                                               |
| <b>2017</b> | Bygglov för ”Sorteringshall” och kontor för lokal masshanteringsplats för sortering av förorenade schaktmassor | Ansökan om bygglov i Frihamnen, Tegeluddsvägen 71 alt Liljas Gata 4-6.                                                                                                                                                               |
| <b>2017</b> | Förfrågningsunderlag för sorteringshall och kontor                                                             | Upprättande av förfrågningsunderlag och upphandling av samverkansentreprenad.                                                                                                                                                        |
| <b>2018</b> | Projektering och byggnation av lokal masshanteringsyta                                                         | Skanska Sverige fick uppdrag i samverkan med staden att uppföra sorteringshall. Kontor upphandlades separat som uppfördes i modulbyggnad. Anläggningen färdigställdes under november 2018                                            |
| <b>2018</b> | Inlämnade av anmälan om sortering av lågförorenade schaktmassor                                                | Anmälan till Miljöförvaltningen om sortering av lågförorenade schaktmassor i uppförd sorteringshall.                                                                                                                                 |

|             |                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>2018</b> | Samrådshandlingar                                                                                                       | Framtagande av samrådshandlingar för Masslogistikcenter verksamhet                                                                                                                                                               |
| <b>2018</b> | Miljötillstånd – Samråd för miljödomsansökan enl. kap 9 miljöbalken                                                     | Första samråd med boende i området.                                                                                                                                                                                              |
| <b>2019</b> | Inledande samtal om samverkansavtal med FUT kring sjötransport                                                          | Samverkan mellan Trafikkontoret, FUT och Exploateringskontoret kring att upprätta ett avtal om sjötransport och mottagning av ca 600 000 ton entreprenadberg genom sjötransport med pråm.                                        |
| <b>2019</b> | Driftsättning av anläggning                                                                                             | Torrsortering av lätt förorenade schaktmassor enligt beviljad anmälan från Miljöförvaltningen. Återvinningsgrad ca 30-40 %.                                                                                                      |
| <b>2019</b> | Miljötillstånd – Upprättande av ansökningshandlingar för ansökan om hantering av schaktmassor enligt 9 kap miljöbalken. | Beslut om att ansöka om att hantera högförorenade schaktmassor (Farligt avfall) inom sorteringshallen. Utredningar för en MKB och lokaliseringsutredning genomfördes. Ansökning omfattar hamnverksamhet och sorteringsverksamhet |
| <b>2019</b> | Bergshantering till Containerhamnen                                                                                     | Bergshantering och krossning flyttar till Containerhamnen under december.                                                                                                                                                        |
| <b>2019</b> | Beslut om våtsiktning november                                                                                          | Beslut om att upphandla torr- och våtsorteringsanläggning för ökad sorteringsgrad och minskat antal transporter med sjötransport. Transportband till kaj 1 ersätts med våtsiktning                                               |
| <b>2020</b> | Beslut om att omarbeta miljötillstånd januari                                                                           | I och med våtsortering omarbetas hela miljötillståndsansökan.                                                                                                                                                                    |
| <b>2020</b> | Miljötillstånd - Förnyat samråd i och med förändringar efter yttranden                                                  | Förnyat samråd under april då ansökning indelas i två ansökningar – ”Tälmålet” och ”Hamnmålet”. Ansökning skickas in juni 2020                                                                                                   |
| <b>2020</b> | Miljötillstånd – Ansökan skickas in maj                                                                                 | Ansökan till Nacka tingsrätt                                                                                                                                                                                                     |
| <b>2020</b> | Projektering och ansökningshandlingar KPD                                                                               | Projektering och upphandling av ny torr- och våtsorteringsanläggning. Kontraktsskrivning 2020. Överprövning av upphandling.                                                                                                      |
| <b>2020</b> | Övertagande av HUS M från Stockholms hamn                                                                               | Övertagande av HUS M i Frihamnen för användning till avvattningsanläggning.                                                                                                                                                      |

|             |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>2020</b> | Installation av ventilationsanläggning                           | Installation av ventilationsaggregat för att minimera damning till omkringliggande bebyggelse.                                                                                                                                                                                |
| <b>2021</b> | Upphandling och installation av utlastningsficka                 | Bullerreducerande utlastning med transportband, utlastningsficka och lastningsanordning med bullerskydd                                                                                                                                                                       |
| <b>2021</b> | Miljötillstånd – Huvudförhandling och överklagan                 | Huvudförhandling april 2021. Domslut maj 2021 Mål nr M 4553-19. Överklagn till MMÖD. Domslut oktober Mål nr M 7923-21                                                                                                                                                         |
| <b>2021</b> | Installation av vattenreningsanläggning                          | Vattenreningsanläggning installeras under periodn 2021-2022 för rening av överskottsvatten                                                                                                                                                                                    |
| <b>2021</b> | Samverkansavtal med region Stockholm FUT om sjötransport         | Samverkan kring att transportera entreprenadberg från Blasieholmen till Loudden.                                                                                                                                                                                              |
| <b>2022</b> | Torr-och våtsorteringsanläggning projektering                    | Projektering för anläggning för torr- och våtsortering i befintlig sorteringshall och även i byggnad HUS M.                                                                                                                                                                   |
| <b>2023</b> | Torr-och våtsorteringsanläggning installeras och slutbesiktning. | Uppbyggnad av anläggning för torr- och våtsortering i befintlig sorteringshall och även i byggnad HUS M. Godkänd slutbesiktning november 2023                                                                                                                                 |
| <b>2023</b> | Invigning av MLC                                                 | Invigning oktober 2023 av anläggning                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>2024</b> | Inköp av pråm                                                    | Inköp av pråm. Varvsarbeten och reparationerna i Norge (Kristiansand).                                                                                                                                                                                                        |
| <b>2024</b> | Driftsättning av torr-och våtsortering                           |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>2024</b> | Statliga medel för optisk sortering                              | Ansökan om statliga medel för optisk sortering av schaktmassor. Genom uppgradering och borttagning av föroreningar kan materialet helt återanvändas och krossas som ren produkt. Statliga medel beviljade december 2024 med 40 % och totalt 9 miljoner kronor.                |
| <b>2025</b> | Pråm till MLC i Loudden                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>2025</b> | Upphandling av optisk sorteringsanläggning                       | Genom konkurrenspräglad dialog upphandlas optisk sorteringsanläggning för MLC. Eftersortering för att reducera byggavfall i sorterade schaktmassor. Cirka 5 till 15 viktprocent är byggavfall i schaktmassor bestående av plast, trä, metall, tegel, betong, asfalt med mera. |
| <b>2025</b> | BEV Hjullastare                                                  | Leverans av BEV Hjullastare till MLC                                                                                                                                                                                                                                          |

|      |                                            |                                                                                                                                        |
|------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2025 | Solcellanläggning på MLC<br>sorteringshall | Utbyggnad av befintlig solcellsanläggning från 1 533 kvm till<br>ca 3 900 kvm (120+1522+800) med totaleffekt på 800 kW<br>(254+547 kW) |
|------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|