

## BILAGA 2.2 TILL PUB-AVTALET

### PuBs tekniska och organisatoriska säkerhetsåtgärder för Behandlingen:

1. Åtgärder avseende pseudonymisering och kryptering av personuppgifter:
  - När möjligt tillämpas pseudonymisering kontroller på behandling av personuppgifter och om identifierare inte behöver delas med ett underbiträde så bibehålls pseudonymiseringen.
  - All överföring av data över ett offentligt nätverk krypteras med stark kryptering i linje med gällande branschriktlinjer.
2. Åtgärder avseende förmågan att fortlöpande säkerställa konfidentialitet, integritet, tillgänglighet och motståndskraft för tjänsten:
  - Branschstandard för integritetskontroller tillämpas vid lagring eller överföring av data.
  - Åtkomstkontroller definieras och implementeras enligt branschstandarder. Detta inkluderar godkännande av ny och ändrad åtkomst samt periodisk tillsyn av åtkomst.
  - Fysiska kontroller vid primära datacenter är utformade för att uppfylla förväntningarna på tillgänglighet och konfidentialitet.
3. Åtgärder avseende förmågan att säkerställa tillgängligheten och tillgången till personuppgifter i rimlig tid vid en fysisk eller teknisk incident:
  - PuB granskar och testar affärsmässig fortlevnad och katastrofåterhämtningsplaner minst årligen, det vill säga PuB:s beredskapsplan för att återställa verksamheten, både efter oförutsedda händelser och för återkommande tester. Sådana dokumenteras regelbundet av PuB och ska presenteras för kundens granskning vid begäran.
4. Åtgärder avseende ett förfarande för att regelbundet testa, undersöka, och utvärdera effektiviteten hos de tekniska och organisatoriska åtgärder som ska säkerställa behandlingens art.
  - PuB upprätthåller ett ledningssystem för informationssäkerhet som överensstämmer med branschstandarder som ISO27001.