Bijlage Y - Technische en organisatorische maatregelen waaronder technische en organisatorische maatregelen om de beveiliging van de gegevens te waarborgen.

Beschrijving van de technische en organisatorische maatregelen die de Opdrachtnemer heeft/hebben genomen (met inbegrip van eventuele relevante certificeringen) om een passend beveiligingsniveau te waarborgen, rekening houdend met de aard, reikwijdte, context en doeleinden van de verwerking en met de risico's voor de rechten en vrijheden van natuurlijke personen.

Voorbeelden van mogelijke maatregelen:

- *Maatregelen betreffende de pseudonimisering en versleuteling van persoonsgegevens.*
- *Maatregelen om op permanente basis de vertrouwelijkheid, integriteit, beschikbaarheid en veerkracht van de verwerkingssystemenen -diensten te garanderen*
- *Maatregelen om het vermogen om bij een fysiek of technisch incident de beschikbaarheid van en de toegang tot de persoonsgegevens tijdig te herstellen te waarborgen.*
- *Procedures voor het op gezette tijdstippen testen, beoordelen en evalueren van de doeltreffendheid van de technische en organisatorische maatregelen ter beveiliging van de verwerking.*
- *Maatregelen voor de identificatie en autorisatie van gebruikers.*
- *Maatregelen voor de bescherming van gegevens tijdens de toezending.*
- *Maatregelen voor de bescherming van gegevens tijdens de opslag.*
- *Maatregelen om de fysieke beveiliging van locaties waar persoonsgegevens worden verwerkt te waarborgen.*
- *Maatregelen om het opslaan van gebeurtenisinformatie te garanderen.*
- *Maatregelen om de systeemconfiguratie, waaronder de standaardconfiguratie, te beschermen.*
- *Maatregelen voor het bestuur en beheer van de interne IT en de IT-veiligheid.*
- *Maatregelen voor de certificering/garantie van processen en producten.*
- *Maatregelen om gegevensminimalisering te garanderen.*
- *Maatregelen om gegevenskwaliteit te waarborgen.*
- *Maatregelen om beperkte bewaring van gegevens te garanderen.*
- *Maatregelen om verantwoording te waarborgen.*
- *Maatregelen om gegevensoverdraagbaarheid mogelijk te maken en wissing te garanderen.*

Voor doorgiften aan (sub-)verwerkers ook de specifieke technische en organisatorische maatregelen beschrijven die de (sub-)verwerker moet nemen om bijstand te kunnen verlenen aan de verwerkingsverantwoordelijke en, voor doorgiften van een verwerker aan een subverwerker, aan de Opdrachtgever.