BUISNESS CONTINUITY & DISASTER RECOVERY

**EF** = percentuale di asset che verrebbe impattato a seguito del verificarsi di un determinato evento

**SLE** = ci dà una misura monetaria della perdita che si subirebbe al verificarsi dell’evento (soldi esposti al danno)

**AV** =valore dell’asset

**ARO** = numero di volte stimato dell’evento in un anno

**ALE** = perdita di denario in un anno

SLE= AV x EF

ALE = SLE x ARO

A table with numbers and symbols

Description automatically generated with medium confidence

**EDIFICIO PRIMARIO:**

SLE TERREMOTO = 350.000 x 0,8= 280.000

ARO TERREMOTO= 1/30 = 0,03

ALE TERREMOTO = 280.000 x 0,03= 8400

SLE INCENDIO = 350.000 x 0,6 = 210.000

ARO INCENDIO = 1/20 = 0,02

ALE INCEDIO = 210.000 x 0,02 = 4200

SLE INONDAZIONE = 350.000 x 0,55 =192.500

ARO INONDAZIONE = 1/50 = 0,05

ALE INONDAZIONE = 192.500 x 0,05 = 9625

**EDIFICIO SECONDARIO**:

SLE TERREMOTO = 150.000 x 0,8= 120.000

ARO TERREMOTO= 1/30 = 0,03

ALE TERREMOTO = 120.000 x 0,03= 3600

SLE INCENDIO = 150.000 x 0,5 = 75.000

ARO INCENDIO = 1/20 = 0,02

ALE INCEDIO = 75.000 x 0,02 = 1500

SLE INONDAZIONE = 150.000 x 0,4 = 60.000

ARO INONDAZIONE = 1/50 = 0,05

ALE INONAZIONE = 60.000 x 0,05 = 3000

**DATACENTER:**

SLE TERREMOTO = 100.000 x 0,95= 95.000

ARO TERREMOTO= 1/30 = 0,03

ALE TERREMOTO = 95.000 x 0,03= 2850

SLE INCENDIO = 100.000 x 0,6 =60.000

ARO INCENDIO = 1/20 = 0,02

ALE INCEDIO = 60.000 x 0,02 = 1.200

SLE INONDAZIONE = 100.000 x 0,35 = 35.000

ARO INONDAZIONE = 1/50 = 0,05

ALE INONAZIONE = 35.000 x 0,05 = 1.750