

ASSET	VALORE
Edificio primario	350.000 €
Edificio secondario	150.000 €
Datacenter	100.000 €

EVENTO	ARO
Terremoto	1 volta ogni 30 anni
Incendio	1 volta ogni 20 anni
Inondazione	1 volta ogni 50 anni

EXPOSURE FACTOR	Terremoto	Incendio	Inondazione
Edificio primario	80%	60%	55%
Edificio secondario	80%	50%	40%
Datacenter	95%	60%	35%

Inondazione sull'asset «edificio secondario»	Calcolo
SLE $\square$ AV x EF	150.000€ × 40% = 60.000€
ARO $\square$	1/50 = 0,02
ALE $\square$ SLE x ARO	60.000€ × 0,02 = <b>1.200€</b>

Terremoto sull'asset «datacenter»	Calcolo
SLE $\square$ AV x EF	100.000€ × 95% = 95.000€
ARO $\square$	1/30 = 0,0333
ALE $\square$ SLE x ARO	95.000€ × 0,0333 = <b>3.167€</b>

Incendio sull'asset «edificio primario»	Calcolo
SLE $\square$ AV x EF	350.000€ × 60% = 210.000€
ARO $\square$	1/20 = 0,05
ALE $\square$ SLE x ARO	210.000€ × 0,05 = <b>10.500€</b>

Incendio sull'asset «edificio secondario»	Calcolo
SLE $\square$ AV x EF	150.000€ × 50% = 75.000€
ARO $\square$	1/20 = 0,05
ALE $\square$ SLE x ARO	75.000€ × 0,05 = <b>3.750€</b>

Inondazione sull'asset «edificio primario»	Calcolo
SLE $\square$ AV x EF	350.000€ × 55% = 192.500€
ARO $\square$	1/50 = 0,02
ALE $\square$ SLE x ARO	192.500€ × 0,02 = <b>3.850€</b>

Terremoto sull'asset «edificio primario»	Calcolo
SLE $\square$ AV x EF	350.000€ × 80% = 280.000€
ARO $\square$	1/30 = 0,0333
ALE $\square$ SLE x ARO	280.000€ × 0,0333 = <b>9.333€</b>